ตาราง ปปช.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอก (สถานบริการสุขภาพระดับตติยภูมิ) เป็นอาคาร คสล. ๙ ชั้น และมีชั้นใต้ดิน ๑ ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๓๑,๔๒๐ ตารางเมตร โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช จังหวัดนครศรีธรรมราช ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(หน่วยงานเจ้าของโครงการ) โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๔๗,๖๒๔,๐๐๐ บาท (ห้าร้อยสี่สิบเจ็ดล้านหกแสนสองหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอก (สถานบริการสุขภาพระดับตติยภูมิ) เป็นอาคาร คสล. ๙ ชั้น และมีชั้นใต้ดิน ๑ ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๓๑,๔๒๐ ตารางเมตร โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช จังหวัดนครศรีธรรมราช ๑ หลัง

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๕๓๙,๒๒๐,๐๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (ปร.๖)

๕.๒ บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร (ปร.๕)

๕.๓ บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา (ปร.4)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายคำรพ เดชรัตนวิไชย ประธานกรรมการ

๖.๒ นายกฤษณะ อักษรนิตย์ กรรมการ

๖.๓ นางสาวปัญจวรรณ ยงพานิชกุล กรรมการ

๖.๔ นายกอเสม จิตรบรรทัด กรรมการ

๖.๕ นายสุเชษฐ์ คลล้ำ กรรมการ

๖.๖ นายวิชญพงศ์ ทั่วด้าว กรรมการ

๖.๗ นายชนภัทร หมวดทอง กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

☐ โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก (สถานบริการสุขภาพระดับตติยภูมิ)

☐ สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช จังหวัดนครศรีธรรมราช

☐ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข

☐ แบบเลขที่ 10804 เอกสารเลขที่ ข.189/ก.ค./60 พื้นที่ 31,420 ตารางเมตร

☐ ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 41 แผ่น (จำนวน 9 ชั้น และมีชั้นใต้ดิน 1 ชั้น)

☐ ราคาค่าวัสดุ สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช ประจำเดือนสิงหาคม 2560

☐ ราคาค่าวัสดุ สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ประจำเดือนสิงหาคม 2560

☐ ราคาค่าวัสดุ สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ จังหวัดสงขลา ประจำเดือนสิงหาคม 2560

☐ ราคาค่าแรงงานตามบัญชีค่าแรงงาน / ค่าดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวนราคากลางงานก่อสร้าง ตุลาคม 2558

☐ ปรับราคาเมื่อ กันยายน 2560 ☐ แจ้งราคาเมื่อ กันยายน 2560

หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง หนังสือกระทรวงการคลังที่ กค 0405.3/ว83 ลว. 15 มีนาคม 2560

FACTOR.F ประเภทงานอาคาร เงื่อนไข - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , -เงินประกันผลงานหัก 0 % , -ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % , -ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ลำดับที่	รายการ	ราคากลาง		หมายเหตุ
		ราคาค่าก่อสร้างชนิดฐานราก		
		ไม่ตอกเข็ม	เสาเข็มเจาะ	
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน)		439,089,557.08	
	ราคารวมค่า Factor F 1.1856		520,584,578.87	
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ		11,179,208.97	
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %		11,961,753.60	
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)		6,681,300.00	
รวมเงิน (1)+(2)+(3)			539,227,632.47	
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ			539,220,000.00	
พื้นที่อาคาร 31,420 ตร.ม			17,162	
(ตัวอักษร)		**ห้าร้อยสามสิบเก้าล้านสองแสนสองหมื่นบาทถ้วน**		

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
นายคำรพ เดชรัตนวิไชย
นายแพทย์เชี่ยวชาญ (ด้านเวชกรรม สาขาโสต นาสิก ลาริงซ์วิทยา)
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

ลงชื่อ.....กรรมการ
นายกฤษณะ อักษรนิตย์
นายแพทย์ชำนาญการ
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

ลงชื่อ.....กรรมการ
นางสาวปัญจวรรณ ยงพานิชกุล
นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการ
สำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครศรีธรรมราช

ลงชื่อ.....กรรมการ
นายกอเสม จิตรบรรทัด
นายช่างเทคนิคชำนาญงาน
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

ลงชื่อ.....กรรมการ
นายสุเชษฐ์ คลล้ำ
นายช่างโยธาชำนาญงาน
กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข

ลงชื่อ.....กรรมการ
นายวิชญพงศ์ ทัวด้าว
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนครศรีธรรมราช

ลงชื่อ.....กรรมการ
นายชนภัทร หมวดทอง
นายช่างเทคนิคปฏิบัติงาน (ด้านโยธา)
โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช

แบบสรุปค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง	อาคารผู้ป่วยนอก (สถานบริการสุขภาพระดับตติยภูมิ)	แบบเลขที่	10804
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช จังหวัดนครศรีธรรมราช	เอกสารเลขที่	ข.189/ก.ค./60

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงินชนิดฐานราก		หมายเหตุ
		ไม่ตอกเข็ม	เสาเข็มเจาะ	
	ส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน)			
1	กลุ่มงานที่ 1			
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	1.1 งานโครงสร้าง			
	1.1 งานโครงสร้างทั่วไป		139,711,317.86	
	1.2 งานสถาปัตยกรรม			
	1.2.1 งานหลังคา		1,990,237.25	
	1.2.2 งานฝ้าเพดาน		13,439,439.00	
	1.2.3 งานพื้น - ผิวพื้น		19,063,413.00	
	1.2.4 งานผนัง - ผิวผนัง		28,699,815.00	
	1.2.5 งานประตู - หน้าต่าง		25,892,530.00	
	1.2.6 งานสุขภัณฑ์		4,160,558.00	
	1.2.7 งานทาสี		8,692,142.00	
	1.2.8 งานตกแต่งบันได		1,887,449.00	
	1.2.9 งานเบ็ดเตล็ด		6,046,600.00	
	1.3 งานระบบสุขาภิบาลและดับเพลิง		35,069,572.97	
	1.4 งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร			
	1.4.1 งานระบบไฟฟ้า		45,058,622.00	
	1.4.2 งานระบบล่อฟ้า		211,270.00	
	1.4.3 งานระบบสัญญาณแจ้งเพลิงไหม้		4,491,005.00	
	1.4.4 งานระบบโทรศัพท์		5,588,444.00	
	1.4.5 งานระบบระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์		2,159,720.00	
	1.4.6 งานระบบสัญญาณโทรทัศน์		546,640.00	
	1.4.7 งานระบบโทรทัศน์วงจรปิด CCTV		3,668,000.00	
	1.4.8 งานระบบเสียงประกาศ		1,858,850.00	
	1.4.9 งานระบบบัตรคิว		894,850.00	
	1.5 งานระบบปรับอากาศ และระบายอากาศ		54,215,390.00	
	1.6 งานระบบลิฟท์		19,042,000.00	
	1.7 งานระบบเครื่องกลและงานพิเศษอื่นๆ			
	1.7.1 งานระบบเซ็นทรัลไปป์ไลน์		4,335,364.00	
	1.7.2 งานระบบอัดอากาศโถงลิฟต์ดับเพลิง		529,575.00	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 1		427,252,804.08	

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงินชนิดฐานราก		หมายเหตุ
		ไม่ตอกเข็ม	เสาเข็มเจาะ	
2	กลุ่มงานที่ 2			
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ		8,952,833.00	
	2.2 งานตกแต่งภายในอาคาร (งานตกแต่งห้องประชุมใหญ่)		2,883,920.00	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2		11,836,753.00	
3	กลุ่มงานที่ 3			
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	3.1 งานภูมิทัศน์		-	
	3.2 งานผังบริเวณและงานก่อสร้างประกอบอื่น ๆ		-	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 3		-	
	รวมค่างานส่วนที่ 1		**439,089,557.08**	
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ			
	(คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)			
	2.1 งานครุภัณฑ์สั่งซื้อ		5,840,601.87	
	2.2 ระบบโสตทัศน์ , ระบบคอมพิวเตอร์			
	2.2.1 งานห้องประชุม 200-300ที่นั่ง ชั้น 9		2,567,704.00	
	2.2.2 งานห้องประชุม 40-50 ที่นั่ง ชั้น 9		608,864.00	
	2.2.3 งานห้องประชุม 20-30 ที่นั่ง ชั้น 8 จำนวน 3 ห้อง		1,494,072.00	
	2.3 งานระบบเซ็นทรัลไปป์ไลน์		667,967.10	
	รวมค่างานส่วนที่ 2		**11,179,208.97**	
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)			
	(คิดในราคาเหมารวม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว)			
	3.1 หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เงื่อนไข และความจำเป็นต้องมี		6,681,300.00	
	รวมค่างานส่วนที่ 3		**6,681,300.00**	

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการก่อสร้าง	อาคารผู้ป่วยนอก (สถานบริการสุขภาพระดับตติยภูมิ)	แบบเลขที่	10804
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลมหาราชนครศรีธรรมราช จังหวัดนครศรีธรรมราช	เอกสารเลขที่	ข.189/ก.ค./60
ผู้จัดทำราคา	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	พื้นที่อาคาร	31,420 ตร.ม. (จำนวน 9 ชั้น และมีชั้นใต้ดิน 1 ชั้น)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)							
	กลุ่มงานที่ 1							
	1.1 งานโครงสร้าง (ชนิดตอกเสาเข็มเจาะ.)							
1	เสาเข็มเจาะ dia-0.60x24.00 ม.(WET)(รับ นน. ไม่ต่ำกว่า 100 ตัน/ต้น)	ต้น	22	69,685.00	1,533,070.00		-	1,533,070.00
	เสาเข็มเจาะ dia-0.80x24.00 ม.(WET)(รับ นน. ไม่ต่ำกว่า 200 ตัน/ต้น)	ต้น	295	85,935.00	25,350,825.00		-	25,350,825.00
2	สกัดหัวเสาเข็มเจาะ dia 0.60 ม.	ต้น	22	-	-	600.00	13,200.00	13,200.00
	สกัดหัวเสาเข็มเจาะ dia 0.80 ม.	ต้น	295	-	-	800.00	236,000.00	236,000.00
3	ทดสอบความสมบูรณ์เสาเข็มเจาะ	ต้น	317	300.00	95,100.00		-	95,100.00
4	ทดสอบการรับน้ำหนักเสาเข็มเจาะ (รวมเข็มทดสอบ)	เทมา	1	150,000.00	150,000.00		-	150,000.00
5	ค่าขนย้ายดินจากเสาเข็มเจาะ	ลบ.ม.	4,817		-	60.00	289,001.40	289,001.40
6	BORING TEST	จุด	4	15,000.00	60,000.00		-	60,000.00
7	ขุดดินและถมคืน	ลบ.ม.	11,088	-	-	99.00	1,097,712.00	1,097,712.00
8	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	185	350.00	64,750.00	91.00	16,835.00	81,585.00
9	คอนกรีตก้นหลุม	ลบ.ม.	131	2,185.05	286,241.55	398.00	52,138.00	338,379.55
10	คอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	13,279	2,235.00	29,678,565.00	485.00	6,440,315.00	36,118,880.00
11	ไม้แบบหล่อคอนกรีต							
	- ไม้แบบ ทั่วไป(ใช้ 50% ของทั้งหมด)	ตร.ม.	21,586	280.00	6,044,080.00		-	6,044,080.00
	- ไม้คร่าวยึดไม้แบบ(คิด 30% ของไม้แบบที่ใช้)	ลบ.ฟ.	12,952	260.00	3,367,416.00		-	3,367,416.00
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ (คิด 100%)	ตร.ม.	43,172	-	-	115.00	4,964,780.00	4,964,780.00
	- ไม้แบบ POST(ใช้ 50% ของทั้งหมด)	ตร.ม.	12,368	280.00	3,462,900.00		-	3,462,900.00
	- ไม้คร่าวยึดไม้แบบ(คิด 30% ของไม้แบบที่ใช้)	ลบ.ฟ.	7,421	260.00	1,929,330.00		-	1,929,330.00
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ (คิด 100%)	ตร.ม.	24,735	-	-	115.00	2,844,525.00	2,844,525.00
12	ตะปู	กก.	16,977	33.98	576,869.97		-	576,869.97
13	เหล็กเสริมเส้นกลม RB 6 มม. SR-24	กก.	7,611	23.15	176,194.65	4.10	31,205.10	207,399.75
	RB 9 มม.	กก.	94,389	21.53	2,032,195.17	4.10	386,994.90	2,419,190.07
14	เหล็กเสริมข้ออ้อย DB 12 มม. SD-40	กก.	353,758	17.38	6,148,314.04	3.30	1,167,401.40	7,315,715.44
	DB 16 มม.	กก.	228,113	17.15	3,912,137.95	3.30	752,772.90	4,664,910.85
	DB 20 มม.	กก.	283,754	17.15	4,866,381.10	2.90	822,886.60	5,689,267.70
	DB 25 มม.	กก.	552,566	17.15	9,476,506.90	2.90	1,602,441.40	11,078,948.30
	DB 28 มม.	กก.	47,810	17.15	819,941.50	2.90	138,649.00	958,590.50
	DB 32 มม.	กก.	148,560	17.15	2,547,804.00	2.90	430,824.00	2,978,628.00
15	ลวดผูกเหล็ก	กก.	51,497	47.97	2,470,302.94		-	2,470,302.94
16	ข้อต่อเชิงกล	กก.	39,694	50.00	1,984,680.40		-	1,984,680.40
17	ระบบลวดดึง POST-TENSION	ตร.ม	20,683	520.00	10,755,160.00		-	10,755,160.00
18	น้ำยากันซึม	ลิตร	7,135	30.00	214,050.00		-	214,050.00
19	WATER STOP 8"	ม.	301	200.00	60,200.00	30.00	9,030.00	69,230.00
20	งานป้องกัน และกำจัดปลวก							
	- โดยวิธีอัดน้ำยาผ่านท่อ (ภายในอาคาร)	ตร.ม.	2,914	110.00	320,540.00		-	320,540.00
	- โดยวิธีพ่นน้ำยาลงผิวดิน (ภายนอกอาคาร)	ตร.ม.	690	45.00	31,050.00		-	31,050.00
	รวม				118,414,606.16		21,296,711.70	139,711,317.86

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.2 งานสถาปัตยกรรม							
	1.2.1 งานหลังคา							
1	เหล็ก C 125x50x20x3.2 มม.	ท่อน	6	782.00	4,692.00		-	4,692.00
	เหล็ก C 150x50x20x3.2 มม.	ท่อน	10	960.00	9,600.00		-	9,600.00
	เหล็ก C 150x75x25x4.0 มม.	ท่อน	366	1,591.00	582,306.00		-	582,306.00
	เหล็ก [] 125x125x3.2 มม.	ท่อน	4	1,482.00	5,928.00		-	5,928.00
	เหล็ก L 30x30x3.2 มม.	ท่อน	105	210.00	22,050.00		-	22,050.00
2	SAG ROD dia 15 มม.	ชุด	96	50.00	4,800.00		-	4,800.00
3	ค่าแรงประกอบโครงหลังคา	กก.	24,125	-	-	10.00	241,250.00	241,250.00
4	ทาสีกันสนิม+สีน้ำมันทับหน้า	ตร.ม.	2,359	46.00	108,514.00	35.00	82,565.00	191,079.00
5	หลังคากระเบื้องคอนกรีต (ไมเนีย)	ตร.ม.	150	132.00	19,800.00	74.00	11,100.00	30,900.00
6	ครอบสันหลังคากระเบื้องคอนกรีต	ม.	13	83.25	1,082.25	30.00	390.00	1,472.25
7	ครอบข้างหลังคากระเบื้องคอนกรีต	ม.	16	83.25	1,332.00	28.00	448.00	1,780.00
8	หลังคากระจกใส	ตร.ม.	35	4,000.00	140,000.00		-	140,000.00
9	หลังคา METAL SHEET หนา 0.50 มม.	ตร.ม.	862	290.00	249,980.00	70.00	60,340.00	310,320.00
10	FLASHING METAL SHEET กว้าง 0.60 ม. หนา 0.50 มม.	ม.	139	230.00	31,970.00	50.00	6,950.00	38,920.00
11	ฉนวนกันความร้อน ELASTOMERIC	ตร.ม.	862	250.00	215,500.00	20.00	17,240.00	232,740.00
12	ฉนวนกันความร้อนCARAMIC COATING 300 ไมครอน	ตร.ม.	862	200.00	172,400.00		-	172,400.00
	รวม				1,569,954.25		420,283.00	1,990,237.25
	1.2.2 งานฝ้าเพดาน							
1	ยิบซั่มบอร์ด (หนา 12 มม.)							
	โครงเคร่าอลูมิเนียม ทีบาร์ @ 0.60 x 0.60 ม.#	ตร.ม.	2,011	290.00	583,190.00	52.00	104,572.00	687,762.00
2	ยิบซั่มบอร์ด หนา 12 มม. (ชนิดกันน้ำ)							
	โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม.#	ตร.ม.	715	355.00	253,825.00	75.00	53,625.00	307,450.00
3	ยิบซั่มบอร์ด หนา 12 มม.							
	โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม.#	ตร.ม.	15,034	300.00	4,510,200.00	75.00	1,127,550.00	5,637,750.00
4	กระเบื้องแผ่นเรียบ หรือวีว่าร์บอร์ด หนา 6 มม.							
	โครงเคร่าอลูมิเนียม ทีบาร์ @ 0.60 x 0.60 ม.#	ตร.ม.	952	265.00	252,280.00	52.00	49,504.00	301,784.00
5	อลูมิเนียม รุ่น P-150V หนา 0.6 มม. กว้าง 150 มม.							
	เคลือบสี โครงเคร่าเหล็กกัลวาไนซ์	ตร.ม.	3,917	1,450.00	5,679,650.00		-	5,679,650.00
6	ผิวฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	3,808	60.00	228,480.00	82.00	312,256.00	540,736.00
7	ยิบซั่มบอร์ด (ชนิดลดเสียงสะท้อน)							
	โครงเคร่าอลูมิเนียม ทีบาร์ @ 0.60 x 0.60 ม.#	ตร.ม.	528	420.00	221,760.00	52.00	27,456.00	249,216.00
8	ยิบซั่มบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดกันชื้น							
	โครงเคร่าอลูมิเนียม ทีบาร์ @ 0.60 x 0.60 ม.#							
	ปิดด้วย POLYETHYLENE FOAM หนา 10 มม.							
	ผสมสารไม่ลามไฟ พร้อมอลูมิเนียมฟอล์ยปิดผิวบน	ตร.ม.	63	505.00	31,815.00	52.00	3,276.00	35,091.00
	รวม				11,761,200.00		1,678,239.00	13,439,439.00
	1.2.3 งานพื้น - ผิวพื้น							
1	ผิวขัดมัน	ตร.ม.	2,390	90.00	215,100.00	82.00	195,980.00	411,080.00
2	ผิวขัดหยาบ	ตร.ม.	525	85.00	44,625.00	61.00	32,025.00	76,650.00
3	ผิวกรวดล้าง เบอร์ 5 ตีเส้นเป็นตาราง @ 2.00 ม. #	ตร.ม.	192	270.00	51,840.00	99.00	19,008.00	70,848.00
4	ผิวปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ตัดขอบ (พื้นผิวเรียบ กันลื่น)							
	ขนาดประมาณ 60 x 60 ซม.	ตร.ม.	8,427	600.00	5,056,200.00	222.00	1,870,794.00	6,926,994.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
5	ผิวปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ตัดขอบ (พื้นผิวเรียบ กันลื่น)							
	ขนาดประมาณ 30 x 30 ซม.	ตร.ม.	2,682	450.00	1,206,900.00	184.00	493,488.00	1,700,388.00
6	ผิวปูหินขัดสำเร็จรูป ขนาดประมาณ 12"x12"							
	หนาประมาณ 2 ซม.	ตร.ม.	422	485.00	204,670.00	183.00	77,226.00	281,896.00
7	ปูนทรายรองพื้นสำหรับปูกระเบื้องยาง	ตร.ม.	6,550	85.00	556,750.00	61.00	399,550.00	956,300.00
8	ผิวปูกระเบื้องยางชนิดม้วน POLYURETHANE							
	REINFORCED (VINYL SHEET FLOORING)							
	ความหนา 2 มม. มีลวดลาย	ตร.ม.	5,117	275.00	1,407,175.00	100.00	511,700.00	1,918,875.00
9	ผิวปูกระเบื้องยางชนิดแผ่น (VINYL SHEET							
	FLOORING) ความหนา 2 มม. มีลวดลาย	ตร.ม.	1,433	175.00	250,775.00	50.00	71,650.00	322,425.00
10	ผิวปูหินขัดสำเร็จรูป ขนาด 0.30 x 0.30 ม. สลับ							
	กรวดล้างหรือทรายล้าง	ตร.ม.	3,814	380.00	1,449,320.00	221.00	842,894.00	2,292,214.00
11	ผิวปูกระเบื้องไพโรเกรส ขนาด 4"x8"	ตร.ม.	706	450.00	317,700.00	193.00	136,258.00	453,958.00
12	ผิวปูกระเบื้องเซรามิคตัดขอบ (ผิวเรียบด้าน กันลื่น)							
	ขนาดประมาณ 20 x 20 ซม.	ตร.ม.	78	300.00	23,400.00	158.00	12,324.00	35,724.00
13	พื้น ACCESS FLOOR สูง 0.30 ม. แผ่นพื้นเป็น							
	High density particle board สามารถป้องกันความชื้น							
	และความร้อน ขนาดมาตรฐาน 60 x 60 ซม.	ตร.ม.	129	2,500.00	322,500.00		-	322,500.00
14	พื้นแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 20 มม. โครงคร่าวเหล็ก	ตร.ม.	184	1,000.00	184,000.00		-	184,000.00
15	ผิวขัดมันทำระบบกันซึม	ตร.ม.	2,407	450.00	1,083,150.00		-	1,083,150.00
16	ผิวขัดมัน ตีเส้น (ทางลาด)	ตร.ม.	509	90.00	45,810.00	82.00	41,738.00	87,548.00
17	ผิวกรวดล้าง เบอร์ 5 ตีเส้น @ 0.30 ม. (ทางลาด)	ตร.ม.	73	270.00	19,710.00	99.00	7,227.00	26,937.00
18	ผิวปูกระเบื้อง (ห้องน้ำย่อย)	ตร.ม.	296	300.00	88,800.00	153.00	45,288.00	134,088.00
19	บัวเชิงผนัง							
	- ทาสีน้ำมันกันเปื้อน สูงจากพื้น 1.00 ม.	ม.	1,072	44.00	47,168.00	30.00	32,160.00	79,328.00
	- กรวดล้าง เบอร์ 5 สูง 10 ซม.	ม.	117	80.00	9,360.00	70.00	8,190.00	17,550.00
	- PVC. แข็ง สูง 4" หนา 8 มม. สีเทา ขอบผิวเรียบ							
	ขอบผิวเรียบ ไม่มีร่องหยัก	ม.	8,343	140.00	1,168,020.00	40.00	333,720.00	1,501,740.00
	- หินขัดสำเร็จรูป ขนาด 10 ซม.	ม.	1,236	90.00	111,240.00	55.00	67,980.00	179,220.00
	รวม				**13,864,213.00**		**5,199,200.00**	**19,063,413.00**
	1.2.4 งานผนัง - ผิวผนัง							
1	ก่ออิฐโปร่งครึ่งแผ่น	ตร.ม.	18,822	185.00	3,482,070.00	84.00	1,581,048.00	5,063,118.00
2	ก่ออิฐโปร่งเต็มแผ่น	ตร.ม.	1,195	375.00	448,125.00	153.00	182,835.00	630,960.00
3	ก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	ตร.ม.	2,817	175.00	492,975.00	89.00	250,713.00	743,688.00
4	ผนัง คสล.สำเร็จรูป (PRECAST)	ตร.ม.	3,747	1,300.00	4,871,100.00		-	4,871,100.00
5	ผนัง คสล.หนา 0.15 ม. (บันได ST-01 , ST-02)	ตร.ม.	574	930.00	533,820.00	350.00	200,900.00	734,720.00
6	ฉาบปูนผนังเรียบ	ตร.ม.	26,487	60.00	1,589,220.00	82.00	2,171,934.00	3,761,154.00
7	ฉาบปูนโครงสร้าง	ตร.ม.	7,562	70.00	529,340.00	100.00	756,200.00	1,285,540.00
8	ฉาบปูนทรายรองพื้นเตรียมผิวสำหรับบุกระเบื้อง	ตร.ม.	5,171	45.00	232,695.00	70.00	361,970.00	594,665.00
9	ผิวบุกระเบื้องเซรามิค ขนาด 0.30x0.30 ม.	ตร.ม.	2,055	260.00	534,300.00	166.00	341,130.00	875,430.00
10	ผิวบุกระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดตัดขอบ ขนาด 0.30x0.60 ม.	ตร.ม.	3,116	600.00	1,869,600.00	174.00	542,184.00	2,411,784.00
11	ผนังกระจกใสหนา 5 มม. วงกบอลูมิเนียม	ตร.ม.	147	1,700.00	249,900.00	170.00	24,990.00	274,890.00
12	ผนังอลูมิเนียมคอมโพสิทชนิด FR หนา 4 มม.							
	พร้อมโครงเหล็ก	ตร.ม.	1,866	2,800.00	5,224,800.00		-	5,224,800.00
13	ผนังบุฟองน้ำหุ้มหนัง ความหนาไม่น้อยกว่า 5 ซม.	ตร.ม.	16	2,000.00	32,000.00		-	32,000.00
14	ผนังทำผิวกรวดล้าง	ตร.ม.	251	230.00	57,730.00	138.00	34,638.00	92,368.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
15	เสาเอ็น-ทับหลัง คสล.							
	- สำหรับก่ออิฐครึ่งแผ่น	ม.	20,158	55.00	1,108,690.00	44.00	886,952.00	1,995,642.00
	- สำหรับก่ออิฐเต็มแผ่น	ม.	788	75.00	59,100.00	62.00	48,856.00	107,956.00
	รวม				21,315,465.00		7,384,350.00	28,699,815.00
	1.2.5 งานประตู-หน้าต่าง							
1	งานประตู							
	- D1+4e	ชุด	20	65,910.00	1,318,200.00	7,040.00	140,800.00	1,459,000.00
	- D2+4d	ชุด	16	37,160.00	594,560.00	3,970.00	63,520.00	658,080.00
	- D3+2e	ชุด	10	26,650.00	266,500.00	3,200.00	32,000.00	298,500.00
	- D4+2e	ชุด	24	17,300.00	415,200.00	2,050.00	49,200.00	464,400.00
	- D5+e	ชุด	10	12,735.00	127,350.00	970.00	9,700.00	137,050.00
	- D6+e	ชุด	6	11,630.00	69,780.00	835.00	5,010.00	74,790.00
	- D6*	ชุด	107	10,225.00	1,094,075.00	650.00	69,550.00	1,163,625.00
	- D7+2e	ชุด	30	19,425.00	582,750.00	2,260.00	67,800.00	650,550.00
	- D8+2d	ชุด	30	21,240.00	637,200.00	2,405.00	72,150.00	709,350.00
	- D10+e	ชุด	15	9,500.00	142,500.00	755.00	11,325.00	153,825.00
	- D11	ชุด	21	13,770.00	289,170.00	970.00	20,370.00	309,540.00
	- D12+d	ชุด	174	11,230.00	1,954,020.00	950.00	165,300.00	2,119,320.00
	- D13+e	ชุด	100	13,940.00	1,394,000.00	925.00	92,500.00	1,486,500.00
	- D14+e	ชุด	8	9,170.00	73,360.00	720.00	5,760.00	79,120.00
	- D15+e	ชุด	54	11,250.00	607,500.00	800.00	43,200.00	650,700.00
	- D18	ชุด	3	23,050.00	69,150.00	1,000.00	3,000.00	72,150.00
	- D19+a	ชุด	79	7,860.00	620,940.00	585.00	46,215.00	667,155.00
	- D20+d	ชุด	134	10,310.00	1,381,540.00	755.00	101,170.00	1,482,710.00
	- D21	ชุด	20	53,150.00	1,063,000.00	1,500.00	30,000.00	1,093,000.00
	- D22	ชุด	42	19,090.00	801,780.00	1,000.00	42,000.00	843,780.00
	- D23 กว้าง 2.00 ม.	ชุด	1	11,000.00	11,000.00	-	-	11,000.00
	- D23 กว้าง 3.30 ม.	ชุด	1	18,000.00	18,000.00	-	-	18,000.00
	D24	ชุด	191	15,570.00	2,973,870.00	600.00	114,600.00	3,088,470.00
	- D24*	ชุด	2	8,510.00	17,020.00	350.00	700.00	17,720.00
	- D25+e	ชุด	2	234,000.00	468,000.00	4,000.00	8,000.00	476,000.00
	- D26	ชุด	2	120,000.00	240,000.00	5,000.00	10,000.00	250,000.00
	- D27	ชุด	8	55,000.00	440,000.00	3,000.00	24,000.00	464,000.00
	- D28+e	ชุด	19	14,800.00	281,200.00	930.00	17,670.00	298,870.00
	- D28 บานเปิดคู่	ชุด	7	13,770.00	96,390.00	970.00	6,790.00	103,180.00
2	งานหน้าต่าง							
	- W1	ชุด	51	13,530.00	690,030.00	1,685.00	85,935.00	775,965.00
	- W2	ชุด	27	14,720.00	397,440.00	1,850.00	49,950.00	447,390.00
	- W3	ชุด	47	8,750.00	411,250.00	1,100.00	51,700.00	462,950.00
	- W4	ชุด	26	7,850.00	204,100.00	975.00	25,350.00	229,450.00
	- W5	ชุด	12	6,250.00	75,000.00	750.00	9,000.00	84,000.00
	- W6	ชุด	1	5,790.00	5,790.00	690.00	690.00	6,480.00
	- W7	ชุด	18	6,500.00	117,000.00	745.00	13,410.00	130,410.00
	- d+W7+e	ชุด	42	6,110.00	256,620.00	690.00	28,980.00	285,600.00
	- d+W8+e	ชุด	8	17,240.00	137,920.00	2,055.00	16,440.00	154,360.00
	- W1"	ชุด	68	9,580.00	651,440.00	1,190.00	80,920.00	732,360.00
	- W2"	ชุด	18	10,350.00	186,300.00	1,300.00	23,400.00	209,700.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- W3"	ชุด	22	6,300.00	138,600.00	790.00	17,380.00	155,980.00
	- W4"	ชุด	16	5,650.00	90,400.00	700.00	11,200.00	101,600.00
	- W5"	ชุด	10	4,480.00	44,800.00	535.00	5,350.00	50,150.00
	- W1+4d	ชุด	22	19,410.00	427,020.00	2,270.00	49,940.00	476,960.00
	- W4+2d	ชุด	4	11,110.00	44,440.00	1,300.00	5,200.00	49,640.00
	- 1d	ชุด	38	2,810.00	106,780.00	320.00	12,160.00	118,940.00
	- 2d	ชุด	36	5,490.00	197,640.00	620.00	22,320.00	219,960.00
	- 3d	ชุด	13	8,170.00	106,210.00	920.00	11,960.00	118,170.00
	- 4d	ชุด	14	10,850.00	151,900.00	1,220.00	17,080.00	168,980.00
	- 5d	ชุด	7	13,530.00	94,710.00	1,520.00	10,640.00	105,350.00
	- 6d	ชุด	1	16,210.00	16,210.00	1,820.00	1,820.00	18,030.00
	- 7d	ชุด	2	18,890.00	37,780.00	2,120.00	4,240.00	42,020.00
	- 1d2	ชุด	8	3,200.00	25,600.00	370.00	2,960.00	28,560.00
	- 2d2	ชุด	13	6,270.00	81,510.00	720.00	9,360.00	90,870.00
	- 3d2	ชุด	21	9,340.00	196,140.00	1,070.00	22,470.00	218,610.00
	- 4d2	ชุด	7	12,410.00	86,870.00	1,420.00	9,940.00	96,810.00
	- 5d2	ชุด	29	15,480.00	448,920.00	1,770.00	51,330.00	500,250.00
	- 6d2	ชุด	1	18,550.00	18,550.00	2,120.00	2,120.00	20,670.00
	- 1e	ชุด	2	1,570.00	3,140.00	200.00	400.00	3,540.00
	- 2e	ชุด	10	3,010.00	30,100.00	390.00	3,900.00	34,000.00
	- 3e	ชุด	11	4,450.00	48,950.00	580.00	6,380.00	55,330.00
	- 4e	ชุด	16	5,890.00	94,240.00	770.00	12,320.00	106,560.00
	- 5e	ชุด	2	7,330.00	14,660.00	960.00	1,920.00	16,580.00
	- 6e	ชุด	1	8,770.00	8,770.00	1,150.00	1,150.00	9,920.00
3	CURTAIN WALL	ตร.ม.	38	7,000.00	266,000.00	-	-	266,000.00
	รวม				**23,960,885.00**		**1,931,645.00**	**25,892,530.00**
	1.2.6 งานสุขภัณฑ์							
1	โถส้วมนั่งราบชนิดมีหม้อน้ำ	ชุด	83	2,100.00	174,300.00	450.00	37,350.00	211,650.00
2	โถส้วมนั่งราบชนิดฟลัชวาล์ว	ชุด	85	4,890.00	415,650.00	450.00	38,250.00	453,900.00
3	โถส้วมนั่งยองชนิดฟลัชวาล์ว	ชุด	20	3,650.00	73,000.00	450.00	9,000.00	82,000.00
4	อ่างล้างหน้าชนิดฝังเคาน์เตอร์ ก๊อกน้ำก้านโยก	ชุด	96	1,680.00	161,280.00	450.00	43,200.00	204,480.00
5	อ่างล้างหน้าชนิดแขวนแบบมีขาตั้งลอย ก๊อกน้ำก้านโยก	ชุด	99	2,140.00	211,860.00	450.00	44,550.00	256,410.00
6	โถปัสสาวะชาย	ชุด	54	1,040.00	56,160.00	450.00	24,300.00	80,460.00
7	แผงกั้นโถปัสสาวะชาย	ชุด	49	696.00	34,104.00	170.00	8,330.00	42,434.00
8	ฝักบัวอาบน้ำสายอ่อนโครเมียม	ชุด	38	1,310.00	49,780.00	70.00	2,660.00	52,440.00
9	สายฉีดชำระสายอ่อนโครเมียม ชนิดมีปุ่มกดน้ำ	ชุด	188	440.00	82,720.00	35.00	6,580.00	89,300.00
10	ที่ใส่กระดาษชำระ	ชุด	105	310.00	32,550.00	120.00	12,600.00	45,150.00
11	ที่ใส่สบู่	ชุด	38	300.00	11,400.00	120.00	4,560.00	15,960.00
12	ราวแขวนผ้าสแตนเลสปั่นเงา	ชุด	38	580.00	22,040.00	70.00	2,660.00	24,700.00
13	กระจกเงากรอบอลูมิเนียมเหนือเคาน์เตอร์	ม.	74	1,500.00	111,000.00	150.00	11,100.00	122,100.00
14	กระจกเงาเกรดเอ กรอบพลาสติกชนิดปรับมุมได้	ชุด	99	220.00	21,780.00	70.00	6,930.00	28,710.00
15	เคาน์เตอร์ คสล.สำหรับอ่างล้างหน้าผิวบุแกรนิต	ม.	74	3,000.00	222,000.00		-	222,000.00
16	ขอบคสล.กว้าง 0.10 ม. ผิวบุหินแกรนิต	ม.	33	500.00	16,500.00		-	16,500.00
17	ขอบคสล.กว้าง 0.20 ม. ผิวบุหินแกรนิต	ม.	100	800.00	80,000.00		-	80,000.00
18	ผนังห้องน้ำสำเร็จรูปชนิด COMPACT LAMINATE	ห้อง	85	13,950.00	1,185,750.00	650.00	55,250.00	1,241,000.00
19	ก๊อกน้ำเตี้ยติดผนัง	ชุด	33	350.00	11,550.00	25.00	825.00	12,375.00
20	ตู้อาบน้ำชนิดเข้ามุมโค้ง	ชุด	1	14,090.00	14,090.00	-	-	14,090.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
21	ราวจับสเตนเลสภายในห้องน้ำคนพิการ	ห้อง	12	33,000.00	396,000.00	550.00	6,600.00	402,600.00
22	ราวจับสเตนเลสบริเวณโถส้วม (ไม่รวมห้องน้ำคนพิการ)	ชุด	25	3,090.00	77,250.00	105.00	2,625.00	79,875.00
23	อ่างล้างมือในห้องตรวจชนิดแขวนผนังแบบมีขาตั้งลอย	ชุด	81	3,800.00	307,800.00	448.00	36,288.00	344,088.00
24	โถสำหรับทิ้งสิ่งสกปรก SLOP SINK ฟลัชวาล์ว	ชุด	2	18,870.00	37,740.00	298.00	596.00	38,336.00
	รวม				**3,806,304.00**		**354,254.00**	**4,160,558.00**
	1.2.7 งานทาสี							
1	ทาสีน้ำอะครีลิคซิลิโคนสำหรับผนังภายใน สามารถเช็ด							
	ล้างทำความสะอาดได้ และมีค่า VOC ต่ำกว่า 1%	ตร.ม.	52,061	70.00	3,644,270.00	28.00	1,457,708.00	5,101,978.00
2	ทาสีน้ำอะครีลิคยืดหยุ่นแบบเรียบ มีองค์ประกอบของ							
	ซิลิโคนเรซินชนิดพิเศษกันน้ำ ทนต่อความชื้นสูง							
	ป้องกันเชื้อราและป้องกันการแตกลายงา	ตร.ม.	21,268	100.00	2,126,800.00	28.00	595,504.00	2,722,304.00
3	พ่นสีเท็กเจอร์ลายหินแกรนิต	ตร.ม.	796	1,050.00	835,800.00		-	835,800.00
4	ทาสีแบ่งแนวจอดรถ	ม.	380	37.00	14,060.00		-	14,060.00
5	ทาสีลูกศรจราจร	จุด	10	800.00	8,000.00		-	8,000.00
6	ทาสีสัญญลักษณ์ที่จอดเฮลิคอปเตอร์	รวม	1	10,000.00	10,000.00		-	10,000.00
	รวม				**6,638,930.00**		**2,053,212.00**	**8,692,142.00**
	1.2.8 งานตกแต่งบันได							
1	บันได ST-01							
	- ขั้นบันไดผิวขัดมันเรียบ	ม.	294	60.00	17,640.00	82.00	24,108.00	41,748.00
	- ชานพักบันไดผิวขัดมันเรียบ	ตร.ม.	49	90.00	4,410.00	82.00	4,018.00	8,428.00
	- จมูกบันได PVC	ม.	307	140.00	42,980.00	40.00	12,280.00	55,260.00
	- ราวบันไดก่ออิฐฉาบปูนเรียบ + ราวสเตนเลส	ม.	91	2,400.00	218,400.00		-	218,400.00
	- ฉาบปูนท้อง-ข้างบันได	ตร.ม.	135	80.00	10,800.00	94.00	12,690.00	23,490.00
2	บันได ST-02							
	- ขั้นบันไดผิวขัดมันเรียบ	ม.	294	60.00	17,640.00	82.00	24,108.00	41,748.00
	- ชานพักบันไดผิวขัดมันเรียบ	ตร.ม.	49	90.00	4,410.00	82.00	4,018.00	8,428.00
	- จมูกบันได PVC	ม.	307	140.00	42,980.00	40.00	12,280.00	55,260.00
	- ราวบันไดก่ออิฐฉาบปูนเรียบ + ราวสเตนเลส	ม.	91	2,400.00	218,400.00		-	218,400.00
	- ฉาบปูนท้อง-ข้างบันได	ตร.ม.	135	80.00	10,800.00	94.00	12,690.00	23,490.00
3	บันได ST-03							
	- ขั้นบันไดผิวขัดมันเรียบ	ม.	197	60.00	11,820.00	82.00	16,154.00	27,974.00
	- ชานพักบันไดผิวขัดมันเรียบ	ตร.ม.	26	90.00	2,340.00	82.00	2,132.00	4,472.00
	- จมูกบันได PVC	ม.	205	140.00	28,700.00	40.00	8,200.00	36,900.00
	- ราวบันไดก่ออิฐฉาบปูนเรียบ	ม.	134	900.00	120,600.00		-	120,600.00
	- ฉาบปูนท้อง-ข้างบันได	ตร.ม.	112	80.00	8,960.00	94.00	10,528.00	19,488.00
4	บันได ST-04							
	- ขั้นบันไดผิวขัดมันเรียบ	ม.	197	60.00	11,820.00	82.00	16,154.00	27,974.00
	- ชานพักบันไดผิวขัดมันเรียบ	ตร.ม.	26	90.00	2,340.00	82.00	2,132.00	4,472.00
	- จมูกบันได PVC	ม.	205	140.00	28,700.00	40.00	8,200.00	36,900.00
	- ราวบันไดก่ออิฐฉาบปูนเรียบ	ม.	134	900.00	120,600.00		-	120,600.00
	- ฉาบปูนท้อง-ข้างบันได	ตร.ม.	112	80.00	8,960.00	94.00	10,528.00	19,488.00
5	บันได ST-05							
	- ขั้นบันไดผิวปูกระเบื้องแกรนิตโต้ตัดขอบ 0.60x0.60 ม.	ม.	357	420.00	149,940.00	100.00	35,700.00	185,640.00
	- ชานพักบันไดผิวปูกระเบื้องแกรนิตโต้ตัดขอบ 0.60x0.60 ม.	ตร.ม.	65	700.00	45,500.00	175.00	11,375.00	56,875.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- จมูกบันได PVC	ม.	383	140.00	53,620.00	40.00	15,320.00	68,940.00
	- ราวบันไดก่ออิฐฉาบปูนเรียบ + ราวสเตนเลส	ม.	90	2,400.00	216,000.00		-	216,000.00
	- ฉาบปูนท้อง-ข้างบันได	ตร.ม.	196	80.00	15,680.00	94.00	18,424.00	34,104.00
	- บัวเชิงผนัง PVC.แข็ง สูง 4 นิ้ว หนา 8 มม.	ม.	276	100.00	27,600.00	38.00	10,488.00	38,088.00
6	บันได ST-06							
	- ขั้นบันไดผิวปูกระเบื้องหินขัดสำเร็จรูปสลับผิว							
	กรวดล้างหรือทรายล้าง	ม.	30	270.00	8,100.00	240.00	7,200.00	15,300.00
	- ชานพักบันไดผิวปูกระเบื้องหินขัดสำเร็จรูปสลับผิว							
	กรวดล้างหรือทรายล้าง	ตร.ม.	6	440.00	2,640.00	240.00	1,440.00	4,080.00
	- ราวบันไดก่ออิฐฉาบปูนเรียบ + ราวสเตนเลส	ม.	8	2,400.00	19,200.00		-	19,200.00
	- ฉาบปูนท้อง-ข้างบันได	ตร.ม.	13	80.00	1,040.00	94.00	1,222.00	2,262.00
	- บัวเชิงผนังกระเบื้องหินขัดสำเร็จรูป	ม.	27	90.00	2,430.00	55.00	1,485.00	3,915.00
7	บันได ST-07							
	- บันไดเวียน	ชุด	1	70,000.00	70,000.00		-	70,000.00
8	บันได ST-08							
	- ขั้นบันไดผิวปูกระเบื้องหินขัดสำเร็จรูปสลับผิว							
	กรวดล้างหรือทรายล้าง	ม.	10	270.00	2,700.00	240.00	2,400.00	5,100.00
	- บัวเชิงผนังกระเบื้องหินขัดสำเร็จรูป	ม.	10	90.00	900.00	55.00	550.00	1,450.00
	- ราวมือจับสเตนเลสยึดติดผนัง	ม.	3	750.00	2,250.00		-	2,250.00
9	บันได ST-09							
	- ขั้นบันไดผิวปูกระเบื้องหินขัดสำเร็จรูปสลับผิว							
	กรวดล้างหรือทรายล้าง	ม.	17	270.00	4,590.00	240.00	4,080.00	8,670.00
	- บัวเชิงผนังกระเบื้องหินขัดสำเร็จรูป	ม.	11	90.00	990.00	55.00	605.00	1,595.00
10	บันไดขึ้นชั้น 1 บริเวณด้านข้าง (2 ชุด)							
	- ขั้นบันไดผิวปูกระเบื้องหินขัดสำเร็จรูปสลับผิว							
	กรวดล้างหรือทรายล้าง	ม.	36	270.00	9,720.00	240.00	8,640.00	18,360.00
	- บัวเชิงผนังกระเบื้องหินขัดสำเร็จรูป	ม.	20	90.00	1,800.00	55.00	1,100.00	2,900.00
	- ราวบันไดก่ออิฐฉาบปูนเรียบ + ราวสเตนเลส	ม.	8	2,400.00	19,200.00		-	19,200.00
	รวม				**1,587,200.00**		**300,249.00**	**1,887,449.00**
	1.2.9 หมวดงานเบ็ดเตล็ด							
1	ราวมือจับสเตนเลส 1-Dia 1 1/2" ยึดติดผนัง (RAMP)	ม.	1,188	750.00	891,000.00		-	891,000.00
2	ราวระเบียงกันตกภายในอาคาร (2)	ม.	337	2,400.00	808,800.00		-	808,800.00
3	ราวระเบียงกันตกสเตนเลสภายนอกอาคาร (3)	ม.	664	2,400.00	1,593,600.00		-	1,593,600.00
4	ผนังเกล็ดระบายอากาศอลูมิเนียมตัว Z เคลือบสี (21)	ตร.ม.	117	2,000.00	234,000.00		-	234,000.00
5	ผนังเกล็ดระบายอากาศอลูมิเนียมแบบ 2 ชั้น กันน้ำฝน							
	ใช้อลูมิเนียมคุณภาพสูงแบบแข็งและหนา (27)	ตร.ม.	126	12,000.00	1,512,000.00		-	1,512,000.00
6	ตะแกรงกันตกชั้นจอดเฮลิคอปเตอร์ (22)	ม.	48	2,500.00	120,000.00		-	120,000.00
7	บันไดลิงสเตนเลสขึ้นชั้นหลังคา	ชุด	1	15,000.00	15,000.00		-	15,000.00
8	SKY LIGHT ขนาด 1.20x2.40 หลังคาครอบรูปโดม							
	ทำด้วยอคริลิคใส พร้อมอุปกรณ์ที่ใช้ เทคโนโลยี GPS							
	หมุนหาแสงสว่างตามดวงอาทิตย์	ชุด	12	50,000.00	600,000.00		-	600,000.00
9	ยางกันชนติดมุมเสา ขนาด 8x8 ซม. ยาว 1.20 ม.	ชุด	76	250.00	19,000.00		-	19,000.00
10	อ่างล้างหน้าห้องละหมาด (ชาย-หญิง) ชั้นใต้ดิน							
	ผิวบุกระเบื้องเซรามิคพร้อมก๊อกน้ำและอุปกรณ์	ชุด	1	50,000.00	50,000.00		-	50,000.00
11	ค้นกันล้อรถยนต์	ชุด	37	400.00	14,800.00		-	14,800.00
12	งานป้ายชื่ออาคาร + ตราสัญญลักษณ์ฯ ตามแบบรูปด้าน	รวม	1	140,000.00	140,000.00		-	140,000.00
13	บัว คสล. บริเวณหน้าต่าง	ม.	82	200.00	16,400.00		-	16,400.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
14	งานตัวเลขสเตนเลสแสดงตำแหน่งชั้น	ชุด	40	800.00	32,000.00		-	32,000.00
	รวม				6,046,600.00		-	6,046,600.00
	1.3 งานระบบสุขาภิบาลและดับเพลิง							
1	ระบบท่อน้ำประปา							
1.1	เดินท่อสูบ - ส่งน้ำประปาขึ้นถังเก็บน้ำชั้นดาดฟ้า และท่อแยนแนวดิ่ง (ขนาด Dia.21/2" - ใหญ่กว่า)							
	เดินท่อน้ำประปา ใช้ท่อเหล็กกล้าบุบิอี (ไซเลอร์) CLASS M อุปกรณ์ประกอบ							
	ข้อต่อแบบหน้าแปลน							
	- Dia.6 "	ม.	8	1,506.00	12,048.00	400.00	3,200.00	15,248.00
	- Dia.4 "	ม.	90	924.00	83,160.00	250.00	22,500.00	105,660.00
	- Dia.3 "	ม.	12	710.00	8,520.00	175.00	2,100.00	10,620.00
	- ข้อต่อ - อุปกรณ์	เหมา	1	51,864.00	51,864.00	15,559.20	15,559.20	67,423.20
	- เหล็กยึดท่อ	เหมา	1	20,745.60	20,745.60	6,223.68	6,223.68	26,969.28
	- ทดสอบ	เหมา	1	10,372.80	10,372.80	3,111.84	3,111.84	13,484.64
1.2	เดินท่อน้ำประปา ใช้ท่อPP - R80 , SDR.6 PN20							
	มาตรฐาน DIN 8077/78 & ISO 15874 BS6920 Part II.							
	- Dia. 4"	ม.	90	937.00	84,330.00	150.00	13,500.00	97,830.00
	- Dia. 3"	ม.	200	658.00	131,600.00	120.00	24,000.00	155,600.00
	- Dia. 21/2"	ม.	280	441.00	123,480.00	100.00	28,000.00	151,480.00
	- Dia. 2"	ม.	395	383.00	151,285.00	75.00	29,625.00	180,910.00
	- Dia. 1 1/2"	ม.	440	244.00	107,360.00	50.00	22,000.00	129,360.00
	- Dia. 1"	ม.	790	100.00	79,000.00	30.00	23,700.00	102,700.00
	- Dia. 3/4"	ม.	800	62.00	49,600.00	30.00	24,000.00	73,600.00
	- Dia. 1/2"	ม.	500	40.00	20,000.00	30.00	15,000.00	35,000.00
	- ข้อต่อ-อุปกรณ์	เหมา	1	373,327.50	373,327.50	111,998.25	111,998.25	485,325.75
	- เหล็กยึดท่อ	เหมา	1	149,331.00	149,331.00	44,799.30	44,799.30	194,130.30
	- ทดสอบ	เหมา	1	74,665.50	74,665.50	22,399.65	22,399.65	97,065.15
1.3	MODULATING FLOAT VALVE							
	- Dia. 3"	ชุด	1	29,000.00	29,000.00	600.00	600.00	29,600.00
1.4	BUTTERFLY VALVE Dia. 3"							
	- Dia. 4"	ชุด	6	2,100.00	12,600.00	800.00	4,800.00	17,400.00
	- Dia. 3"	ชุด	8	1,970.00	15,760.00	600.00	4,800.00	20,560.00
	- Dia. 21/2"	ชุด	11	120.00	1,320.00	500.00	5,500.00	6,820.00
1.5	FOOT VALVE&WITH STAINLESS STEEL STRAINER							
	- Dia. 3"	ชุด	2	6,690.00	13,380.00	600.00	1,200.00	14,580.00
1.6	FLEXIBLE CONNECTOR							
	- Dia. 3"	ชุด	6	1,550.00	9,300.00	600.00	3,600.00	12,900.00
1.7	STRAINER							
	- Dia. 3"	ชุด	2	4,600.00	9,200.00	600.00	1,200.00	10,400.00
1.8	SPRING ISOLATOR	ชุด	4	950.00	3,800.00	250.00	1,000.00	4,800.00
1.9	INERTIA BASE	ชุด	1	3,500.00	3,500.00	1,000.00	1,000.00	4,500.00
1.10	PRESSURE GAUGE & SUCTION GAUGE	ชุด	4	1,400.00	5,600.00	200.00	800.00	6,400.00
1.11	SILENT CHECK VALVE							
	- Dia. 3"	ชุด	1	4,550.00	4,550.00	600.00	600.00	5,150.00
1.12	BALL VALVE OR GATE VALVE TYPE 150 PSI.							
	- Dia. 2"	ชุด	16	1,330.00	21,280.00	400.00	6,400.00	27,680.00
	- Dia. 1 1/2"	ชุด	39	845.00	32,955.00	300.00	11,700.00	44,655.00
	- Dia. 1"	ชุด	29	455.00	13,195.00	200.00	5,800.00	18,995.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- Dia. 3/4"	ชุด	5	340.00	1,700.00	150.00	750.00	2,450.00
1.13	WATER METER Dia. 3"	ชุด	1	16,500.00	16,500.00	600.00	600.00	17,100.00
1.14	COLD WATER PUMP :	ชุด	2	125,000.00	250,000.00	7,000.00	14,000.00	264,000.00
	TYPE : VERTICAL - INLINE PUMP							
	CAP. = 60 CU.M./Hr., TDH. = 60 M.,							
	SPEED ไม่เกิน 3,000 RPM., EFF 60%,							
	CONTROLLER FOR WATER PUMP.	ชุด	1	65,000.00	65,000.00	3,000.00	3,000.00	68,000.00
1.15	PACKAGE BOOSTER PUMP & CONTROLLER							
	(ปั๊ม 1 ชุด ประกอบด้วยปั๊ม 3 ตัว) ชุดควบคุมการทำ							
	งานชนิด ALTERNATIVE & PARALLEL)							
	TYPE : END SUCTION CLOSE COUPLED							
	CENTRIFUGAL PUMP.; CAP. = @30 CU.M./Hr.,							
	TDH. = 25 M., SPEED ไม่เกิน 3,000 RPM EFF 60%							
	POWER ประมาณ 5 HP (TANK 500 ลิตร)	ชุด	1	225,000.00	225,000.00	5,000.00	5,000.00	230,000.00
1.16	ถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาสชนิดตั้งพื้น ขนาด D = 3.00 ม.							
	L = 8.80 ม. ปริมาตรความจุ = 60 ลบ.ม. ติดตั้งพร้อม							
	ลูกลอยครบชุด	ชุด	3	400,000.00	1,200,000.00	5,000.00	15,000.00	1,215,000.00
	- ค่าขนส่ง	เหมา	1	30,000.00	30,000.00		-	30,000.00
2.0	ระบบท่อส้วม, ท่อน้ำทิ้ง และท่อระบายอากาศ							
2.1	ท่อส้วม, ท่อน้ำทิ้ง ,ท่อระบายอากาศ ใช้ท่อ PP ตรา PBP (POLYPROPYLENE PIPE)							
	มาตรฐาน BS 4991 อุปกรณ์ Mechanical Joint System							
	- Dia. 8"	ม.	20	1,288.00	25,760.00	350.00	7,000.00	32,760.00
	- Dia. 6"	ม.	450	734.00	330,300.00	250.00	112,500.00	442,800.00
	- Dia. 4"	ม.	1,370	367.00	502,790.00	120.00	164,400.00	667,190.00
	- Dia. 3"	ม.	550	240.00	132,000.00	75.00	41,250.00	173,250.00
	- Dia. 21/2"	ม.	40	167.00	6,680.00	60.00	2,400.00	9,080.00
	- Dia. 2"	ม.	2,520	118.00	297,360.00	40.00	100,800.00	398,160.00
	- Dia. 11/2"	ม.	1,250	73.00	91,250.00	30.00	37,500.00	128,750.00
	- ข้อต่อ - อุปกรณ์ยึดท่อ	เหมา	1	554,456.00	554,456.00	166,336.80	166,336.80	720,792.80
	- เหล็กยึดท่อ	เหมา	1	277,228.00	277,228.00	83,168.40	83,168.40	360,396.40
	- ทดสอบท่อ	เหมา	1	138,614.00	138,614.00	41,584.20	41,584.20	180,198.20
2.2	FLEXIBLE RUBBER							
	- Dia. 6"	ชุด	6	950.00	5,700.00	300.00	1,800.00	7,500.00
	- Dia. 4"	ชุด	8	800.00	6,400.00	200.00	1,600.00	8,000.00
	- Dia. 3"	ชุด	4	600.00	2,400.00	150.00	600.00	3,000.00
2.3	FLOOR CLEAN OUT (FCO.)							
	- Dia. 4"	ชุด	12	900.00	10,800.00	400.00	4,800.00	15,600.00
	- Dia. 3"	ชุด	10	900.00	9,000.00	300.00	3,000.00	12,000.00
2.4	CLEAN OUT (CO.)							
	- Dia. 6"	ชุด	9	289.00	2,601.00	300.00	2,700.00	5,301.00
	- Dia. 4"	ชุด	59	217.00	12,803.00	200.00	11,800.00	24,603.00
	- Dia. 3"	ชุด	30	143.00	4,290.00	150.00	4,500.00	8,790.00
	- Dia. 21/2"	ชุด	5	111.00	555.00	125.00	625.00	1,180.00
	- Dia. 2"	ชุด	30	76.00	2,280.00	100.00	3,000.00	5,280.00
2.5	FLOOR DRAIN (FD.)							
	- Dia. 2"	ชุด	205	455.00	93,275.00	200.00	41,000.00	134,275.00
2.6	P-TRAP							
	- Dia. 2"	ชุด	205	257.00	52,685.00	50.00	10,250.00	62,935.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
2.7	VENT THROUGH ROOF							
	- Dia. 3"	ชุด	7	400.00	2,800.00	150.00	1,050.00	3,850.00
3	ระบบท่อระบายน้ำฝน							
3.1	ท่อระบายน้ำฝน ใช้ท่อ PP ตรา PBP (POLYPROPYLENE PIPE)							
	มาตรฐาน BS 4991 อุปกรณ์ Mechanical Joint System							
	- Dia. 6"	ม.	660	734.00	484,440.00	250.00	165,000.00	649,440.00
	- Dia. 4"	ม.	20	367.00	7,340.00	120.00	2,400.00	9,740.00
	- Dia. 3"	ม.	120	240.00	28,800.00	75.00	9,000.00	37,800.00
	- Dia. 2"	ม.	130	118.00	15,340.00	40.00	5,200.00	20,540.00
	- ข้อต่อ-อุปกรณ์	เหมา	1	214,368.00	214,368.00	64,310.40	64,310.40	278,678.40
	-เหล็กยึดท่อ	เหมา	1	107,184.00	107,184.00	32,155.20	32,155.20	139,339.20
	- ทดสอบท่อ	เหมา	1	53,592.00	53,592.00	16,077.60	16,077.60	69,669.60
3.2	ROOF DRAIN (RD.)							
	- Dia. 6"	ชุด	25	1,460.00	36,500.00	600.00	15,000.00	51,500.00
	- Dia. 4"	ชุด	4	675.00	2,700.00	400.00	1,600.00	4,300.00
	- Dia. 3"	ชุด	2	675.00	1,350.00	300.00	600.00	1,950.00
	- Dia. 2"	ชุด	4	675.00	2,700.00	200.00	800.00	3,500.00
3.3	FLOOR DRAIN (FD.)							
	- Dia. 2"	ชุด	40	455.00	18,200.00	100.00	4,000.00	22,200.00
3.4	FLEXIBLE RUBBER							
	- Dia. 6"	ชุด	12	950.00	11,400.00	300.00	3,600.00	15,000.00
4	ระบบระบายน้ำนอกอาคาร ระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป							
4.1	ท่อระบายน้ำเสีย (HDPE. PN.-6.3)							
	- Dia. 8"	ม.	106	536.00	56,816.00	350.00	37,100.00	93,916.00
4.2	รางระบายน้ำภายนอกอาคาร (ฝาปิด คสล.)	ม.	238	1,040.00	247,520.00	40.00	9,520.00	257,040.00
4.3	บ่อดักกลิ่น" SMH "	บ่อ	12	4,200.00	50,400.00	1,450.00	17,400.00	67,800.00
4.4	ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาด 70 ลบ.ม/วัน							
	พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	2	1,030,000.00	2,060,000.00	90,000.00	180,000.00	2,240,000.00
	ฐานราก + เข็ม + คอนกรีต	เหมา	1	150,000.00	150,000.00	40,000.00	40,000.00	190,000.00
5	ระบบดับเพลิง							
5.1	ดินท่อน้ำดับเพลิง ใช้ท่อเหล็กกล้าบุบิอี (ไซเลอร์) CLASS M							
	อุปกรณ์ประกอบ GROOVED COUPLING							
	- Dia. 6"	ม.	245	1,506.00	368,970.00	650.00	159,250.00	528,220.00
	- Dia. 4"	ม.	2,150	924.00	1,986,600.00	375.00	806,250.00	2,792,850.00
	- Dia. 2"	ม.	145	412.00	59,740.00	120.00	17,400.00	77,140.00
	- Dia. 1 1/2"	ม.	980	324.00	317,520.00	90.00	88,200.00	405,720.00
	- Dia. 1 1/4"	ม.	1,520	264.00	401,280.00	80.00	121,600.00	522,880.00
	- Dia. 1"	ม.	4,120	204.00	840,480.00	60.00	247,200.00	1,087,680.00
	ข้อต่อ-อุปกรณ์	เหมา	1	1,987,295.00	1,987,295.00	596,188.50	596,188.50	2,583,483.50
	อุปกรณ์ยึดท่อ	เหมา	1	794,918.00	794,918.00	238,475.40	238,475.40	1,033,393.40
	ทดสอบท่อ	เหมา	1	397,459.00	397,459.00	119,237.70	119,237.70	516,696.70
	ทาสีท่อ	เหมา	1	1,192,377.00	1,192,377.00	357,713.10	357,713.10	1,550,090.10
5.2	BUTTERFLY VALVE (UL/FM)							
	Dia. 6"	ชุด	4	12,360.00	49,440.00	1,200.00	4,800.00	54,240.00
5.3	GATE VALVE (UL/FM)							
	- Dia. 6"	ชุด	3	19,500.00	58,500.00	1,200.00	3,600.00	62,100.00
	- Dia. 2"	ชุด	2	2,350.00	4,700.00	400.00	800.00	5,500.00
	- Dia. 1"	ชุด	2	720.00	1,440.00	200.00	400.00	1,840.00
	- Dia. 3/4"	ชุด	2	450.00	900.00	150.00	300.00	1,200.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
5.4	CHECK VALVE (UL/FM)							
	- Dia. 6"	ชุด	3	12,360.00	37,080.00	1,200.00	3,600.00	40,680.00
	- Dia. 2"	ชุด	1	210.00	210.00	400.00	400.00	610.00
	- Dia. 1"	ชุด	1	920.00	920.00	100.00	100.00	1,020.00
5.5	PRESSURE RELIEF VALVE (UL/FM)							
	- Dia. 3/4"	ชุด	1	3,500.00	3,500.00	150.00	150.00	3,650.00
5.6	MAIN RELIEF VALVE Dia.6"	ชุด	1	55,000.00	55,000.00	1,200.00	1,200.00	56,200.00
5.7	FLEXIBLE CONNECTOR							
	- Dia. 6"	ชุด	1	5,200.00	5,200.00	1,200.00	1,200.00	6,400.00
	- Dia. 2" (RUBBER FLEX)	ชุด	2	1,170.00	2,340.00	400.00	800.00	3,140.00
5.8	FOOT VALVE							
	- Dia. 2"	ชุด	1	4,615.00	4,615.00	400.00	400.00	5,015.00
5.9	PRESSURE GUAGE Dia. 4"	ชุด	4	1,400.00	5,600.00	100.00	400.00	6,000.00
5.10	FLOOR CONTROL VALVE (BUTTERFLY VALVE W/SV)							
	- Dia. 4"	ชุด	22	12,500.00	275,000.00	800.00	17,600.00	292,600.00
5.11	FLOW SWITCH Dia.4 "	ชุด	22	3,500.00	77,000.00	800.00	17,600.00	94,600.00
5.12	FDC. 6" x 2 1/2" x 2 1/2"	ชุด	1	22,500.00	22,500.00	1,200.00	1,200.00	23,700.00
5.13	RMF. 6" x 2 1/2" x 2 1/2"x 21/2"	ชุด	1	35,000.00	35,000.00	1,200.00	1,200.00	36,200.00
5.14	ALARM VALVE Dia. 6 "	ชุด	1	54,200.00	54,200.00	1,800.00	1,800.00	56,000.00
5.15	AUTOMATIC AIR VENT VALVE							
	W/BALL VALVE Dia. 3/4"	ชุด	2	2,850.00	5,700.00	150.00	300.00	6,000.00
5.16	SPRINKLER HEAD							
	- PENDENT TYPE W/ACC.	ชุด	2,000	150.00	300,000.00	75.00	150,000.00	450,000.00
5.17	ระบบไฟฟ้า และ GRAPHIC ANNUNCIATOR PANEL & WIRING	ชุด	1	100,000.00	100,000.00	25,000.00	25,000.00	125,000.00
5.18	SPRINKLER สำรอง 50 หัว พร้อมเครื่องมือ 2 ชุด	ชุด	1	10,000.00	10,000.00	100.00	100.00	10,100.00
5.19	ตู้ดับเพลิง (FHC) พร้อมอุปกรณ์	ชุด	22	28,500.00	627,000.00	1,000.00	22,000.00	649,000.00
5.20	FIRE PUMP W/DIESEL ENGINE DRIVER UL/FM	ชุด	1	2,250,000.00	2,250,000.00	30,000.00	30,000.00	2,280,000.00
	TYPE : NON - OVERLOAD CENTRIFUGAL PUMP VERTICAL TURBINE PUMP							
	UL/FM APP. : CAP = 1,000 US.GPM., TDH = 160 PSI., SPEED = 1770 RPM							
	Eff. = 70 % W/CONTROLLER UL/FM APPROVED							
5.21	JOCKY PUMP W/CONTROLLER UL/FM APPROVED	ชุด	1	115,000.00	115,000.00	5,000.00	5,000.00	120,000.00
	TYPE : VERTICAL MULTI - STAGE CENTRIFUGAL PUMP OR REGENERATIVE							
	TURBINE PUMP . CAP. = 25 US.GPM , TDH = 170 PSI , SPEED =3000 RPM							
	POWER ประมาณ 5 แรงม้า.ประสิทธิภาพ 65 %							
5.22	ABC. DRY CHEMICAL 15 LBbs. (6a : 10B)	ชุด	103	1,430.00	147,290.00	200.00	20,600.00	167,890.00
5.23	CO_2 FIRE EXTHINGUISHER 15 Lbs	ชุด	4	7,500.00	30,000.00	200.00	800.00	30,800.00
5.24	TEST DRAIN SET	ชุด	20	2,000.00	40,000.00	300.00	6,000.00	46,000.00
6	ระบบน้ำร้อน (HOT WATER SYSTEM)							
6.1	Hot Water Make up and Supply System .							
	- Heat Pump Type : Air To Water ,Hermetic Scoll	ชุด	1	950,000.00	950,000.00		-	950,000.00
	Type High Efficiency Stainless Brazed Plate							
	Plate Material AISI 316 , Brazing Pure Copper							
	Cooling Cap.51 Kw,Heating Cap.59 Kw,Include							
	Circulating Pump & Controller							
	- Hot Water Storage Tank Cap. = 8,000 Litres	ชุด	1	425,000.00	425,000.00	50,000.00	50,000.00	475,000.00
	- Booster Pump for Supply Hot Water (Grundfos	ชุด	1	165,000.00	165,000.00	5,000.00	5,000.00	170,000.00
	Vertical Inline Pump Multi - Stage Q = 19.8 Cu.m							
	TDH = 18 m. Speed = 2900 rpm, Power 2.2 Kw.							
	- Return Pump (Grundfos Horizontal Multi - Stage	ชุด	1	100,000.00	100,000.00	3,500.00	3,500.00	103,500.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	Pump Q = 17.7 Cu.m/Hr ,TDH = 14 m. Speed =							
	2900 rpm ,Power = 1.2 Kw.							
6.2	ท่อน้ำร้อนใช้ท่อ Polypropylene Random Copolymer							
	(PP - R) Type Fiber Composite มาตรฐาน SDR 6							
	(PN 20) DIN 8077/78							
	ขนาดท่อ Dia.90 มม.(21/2")	ม.	165	709.00	116,985.00	100.00	16,500.00	133,485.00
	ขนาดท่อ Dia.63 มม.(2")	ม.	1,080	381.00	411,480.00	75.00	81,000.00	492,480.00
	ขนาดท่อ Dia.50 มม.(11/2")	ม.	130	247.00	32,110.00	50.00	6,500.00	38,610.00
	ขนาดท่อ Dia.20 มม.(1/2")	ม.	790	53.00	41,870.00	30.00	23,700.00	65,570.00
6.3	ข้อต่อ-อุปกรณ์	Lot	1	301,222.50	301,222.50	60,000.00	60,000.00	361,222.50
6.4	เหล็กยึดท่อ	Lot	1	120,489.00	120,489.00	10,000.00	10,000.00	130,489.00
	ทดสอบ	Lot	1	60,244.50	60,244.50	18,073.35	18,073.35	78,317.85
6.5	GATE VALVE Dia.90 mm.(21/2")	Set	2	10,643.00	21,286.00	250.00	500.00	21,786.00
	GATE VALVE Dia.63 mm.(2")	Set	14	9,286.00	130,004.00	200.00	2,800.00	132,804.00
	GATE VALVE Dia.50 mm.(11/2")	Set	4	1,486.00	5,944.00	150.00	600.00	6,544.00
	STOP VALVE Dia.20 mm.(1/2")	Set	100	400.00	40,000.00	50.00	5,000.00	45,000.00
6.6	CHECK VALVE Dia.63 mm. (2")	Set	7	11,257.00	78,799.00	200.00	1,400.00	80,199.00
	CHECK VALVE Dia.50 mm. (11/2")	Set	2	2,371.00	4,742.00	150.00	300.00	5,042.00
6.7	INSULATION ฉนวนหุ้มท่อน้ำร้อน (Close Cell)							
	ขนาดท่อ Dia.90 มม.(21/2")	ม.	165	84.00	13,860.00	20.00	3,300.00	17,160.00
	ขนาดท่อ Dia.63 มม.(2")	ม.	1,080	58.00	62,640.00	20.00	21,600.00	84,240.00
	ขนาดท่อ Dia.50 มม.(11/2")	ม.	130	46.00	5,980.00	15.00	1,950.00	7,930.00
	ขนาดท่อ Dia.20 มม.(1/2")	ม.	790	27.00	21,330.00	10.00	7,900.00	29,230.00
6.8	วาล์วผสม (Thermostatic Mixing Valve) Dia.1/2")	Set	100	1,529.00	152,900.00	50.00	5,000.00	157,900.00
7.0	IG - 100 (NITROGEN)" LPG " FIRE SUPPRESSION SYSTEM							
7.1	OPD BUILDING Building : BASEMENT FLOOR ZOON							
	- OPD BUILDING Building : CYLINDER ROOM , IG - 100 (NITROGEN)							
	300 BAR (NFPA - 2001)							
	- BANK 22 CYL.80 IG - 100 300 BAR QUADRUPLE ROW I - FLOW	Lot	1	1,330,000.00	1,330,000.00		-	1,330,000.00
	SYSTEM (MATRICAL)							
	- N2 3LTS PILOT CYLINDER	Set	2	28,500.00	57,000.00		-	57,000.00
	- SET OF LABELS CAUTION PROTECTED AREA	Set	1	250.00	250.00		-	250.00
	- SET (PRESSURE GAUGE WITH OUT CONTACT) SYSTEM I - FLOW	Set	1	1,050.00	1,050.00		-	1,050.00
	(MATRIX) 300 BAR							
	- 3 CYLINDER RAIL OF TRAV. TRASERO - PEC	Set	2	803.00	1,606.00		-	1,606.00
	- MATRIZ I - FLOW BRACKET	Set	22	500.00	11,000.00		-	11,000.00
	- SCDREW MATRIX BRACKET SET (2 UNITS)	Set	22	350.00	7,700.00		-	7,700.00
	- SUPPORT SCREW SET HZ P/RAIL TYPE 41	Set	23	250.00	5,750.00		-	5,750.00
	- SIMPLE MANIFOLD BEARING (SR) 26/40/50/67 LT	Set	3	1,500.00	4,500.00		-	4,500.00
	- CUBIC METERS OF IG - 100 (N2)	Set	462	100.00	46,200.00		-	46,200.00
	- PRESSURE SWITCH ON MANIFOLD	Set	6	2,850.00	17,100.00		-	17,100.00
	- THREE SELECTION VALVE SOLENOID BRACKET	Set	2	2,000.00	4,000.00		-	4,000.00
	- SELECTOR VALVE SOLENOID W/MANUAL LEVER	Set	6	8,000.00	48,000.00		-	48,000.00
	- RACK WITH STRAP PILOT CYLINDER	Set	2	21,000.00	42,000.00		-	42,000.00
	- SELECTOR VALVE OF 2" FOR 300 BAR	Set	4	66,000.00	264,000.00		-	264,000.00
	- SELECTOR VALVE OF 4" FOR 200 BAR	Set	2	176,000.00	352,000.00		-	352,000.00
	RELEASING CONTROL PANEL							
	- NFS - 320 Anolog Fire Panel , 1 Loop ,240 VAC Black	Set	2	64,900.00	129,800.00		-	129,800.00
	- Addressable Monitor Module	Set	22	1,500.00	33,000.00		-	33,000.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- Addressable Control Module	Set	23	1,960.00	45,080.00		-	45,080.00
	- Addressable Releasing Modulew/flashscan only	Set	8	5,440.00	43,520.00		-	43,520.00
	- 12 VOLT 7 AH - 1270 BATTERY	Set	2	950.00	1,900.00		-	1,900.00
	- Power Supply with Battery	Set	2	15,000.00	30,000.00		-	30,000.00
	- Discharge Indicator	Set	6	6,500.00	39,000.00		-	39,000.00
	- System Installation : Piping & Electrical Wiring Installation	Lot	1	720,000.00	720,000.00	216,000.00	216,000.00	936,000.00
	: ASTM 53 Grade # B Sch.40 , Fitting Class 3000							
	: 2 x 1.5 THW (Input) , 2x 2.5 FRC (Output) , IMC Conduit							
	: Testing							
7.2	OPD BUILDING Building : MEDICINE STORAGE ROOM .1							
	- IG - 100 (NITROGEN) 300 BAQR (NFPA - 2001)							
	- STEEL NOZZLE OF 360 " and 2 "	Set	6	2,950.00	17,700.00		-	17,700.00
	- DRILLED DIAPHRAGM TP AC. 2"	Set	6	1,100.00	6,600.00		-	6,600.00
	- NOZZLE EMBELLISHMENT PLATE 2"	Set	6	550.00	3,300.00		-	3,300.00
	RELEASING CONTROL PANEL							
	- Intelligent Addressable Photo Smoke Detectoe	Set	2	1,610.00	3,220.00		-	3,220.00
	- 2 Wire Horn/Strobe std Candela Red	Set	1	2,200.00	2,200.00		-	2,200.00
	- 6" RED BELL ,24 VDC " SYSTEM SENSOR "	Set	1	800.00	800.00		-	800.00
	- " SYSTEM SENSOR " Strobe	Set	1	1,800.00	1,800.00		-	1,800.00
	- DEADMAN ABORT STATION " CHEMETRON "	Set	1	3,800.00	3,800.00		-	3,800.00
	- MANUAL PULL STATION " NOTOFIER "	Set	1	2,500.00	2,500.00		-	2,500.00
	- ENT.SIGN " WARNING DONOT ENTER "	Set	1	500.00	500.00		-	500.00
	- ENT.SIGN " WARNING LEAVE "	Set	1	500.00	500.00		-	500.00
	- Relief Damper	Set	2	15,000.00	30,000.00		-	30,000.00
	- System Installation	Lot	1	15,000.00	15,000.00	4,500.00	4,500.00	19,500.00
	: Piping & Electrical Wiring Installation							
	: ASTM 53 Grade # B Sch.40 , Fitting Class 3000							
	: 2 x 1.5 THW (Input) , 2x 2.5 FRC (Output) , IMC Conduit							
	: Testing							
7.3	OPD BUILDING Building : MEDICINE STORAGE ROOM .2							
	- IG - 100 (NITROGEN) 300 BAQR (NFPA - 2001)							
	- STEEL NOZZLE OF 360 " and 2 "	Set	6	2,950.00	17,700.00		-	17,700.00
	- DRILLED DIAPHRAGM TP AC. 2"	Set	6	1,100.00	6,600.00		-	6,600.00
	- NOZZLE EMBELLISHMENT PLATE 2"	Set	6	550.00	3,300.00		-	3,300.00
	RELEASING CONTROL PANEL							
	- Intelligent Addressable Photo Smoke Detectoe	Set	3	1,610.00	4,830.00		-	4,830.00
	- 2 Wire Horn/Strobe std Candela Red	Set	2	2,200.00	4,400.00		-	4,400.00
	- 6" RED BELL ,24 VDC " SYSTEM SENSOR "	Set	1	800.00	800.00		-	800.00
	- " SYSTEM SENSOR " Strobe	Set	1	1,800.00	1,800.00		-	1,800.00
	- DEADMAN ABORT STATION " CHEMETRON "	Set	1	3,800.00	3,800.00		-	3,800.00
	- MANUAL PULL STATION " NOTOFIER "	Set	1	2,500.00	2,500.00		-	2,500.00
	- ENT.SIGN " WARNING DONOT ENTER "	Set	1	500.00	500.00		-	500.00
	- ENT.SIGN " WARNING LEAVE "	Set	1	500.00	500.00		-	500.00
	- Relief Damper	Set	1	15,000.00	15,000.00		-	15,000.00
	- System Installation	Lot	1	12,000.00	12,000.00	3,600.00	3,600.00	15,600.00
	: Piping & Electrical Wiring Installation							
	: ASTM 53 Grade # B Sch.40 , Fitting Class 3000							
	: 2 x 1.5 THW (Input) , 2x 2.5 FRC (Output) , IMC Conduit							
	: Testing							

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
7.4	OPD BUILDING Building : CARD STORAGE ROOM							
	- IG - 100 (NITROGEN) 300 BAQR (NFPA - 2001)							
	- STEEL NOZZLE OF 360 " and 2 "	Set	5	2,950.00	14,750.00		-	14,750.00
	- DRILLED DIAPHRAGM TP AC. 2"	Set	5	1,100.00	5,500.00		-	5,500.00
	- NOZZLE EMBELLISHMENT PLATE 2"	Set	5	550.00	2,750.00		-	2,750.00
	RELEASING CONTROL PANEL							
	- Intelligent Addressable Photo Smoke Detectoe	Set	3	1,610.00	4,830.00		-	4,830.00
	- 2 Wire Horn/Strobe std Candela Red	Set	2	2,200.00	4,400.00		-	4,400.00
	- 6" RED BELL ,24 VDC " SYSTEM SENSOR "	Set	1	800.00	800.00		-	800.00
	- " SYSTEM SENSOR " Strobe	Set	1	1,800.00	1,800.00		-	1,800.00
	- DEADMAN ABORT STATION " CHEMETRON "	Set	1	3,800.00	3,800.00		-	3,800.00
	- MANUAL PULL STATION " NOTOFIER "	Set	1	2,500.00	2,500.00		-	2,500.00
	- ENT.SIGN " WARNING DONOT ENTER "	Set	1	500.00	500.00		-	500.00
	- ENT.SIGN " WARNING LEAVE "	Set	1	500.00	500.00		-	500.00
	- Relief Damper	Set	2	15,000.00	30,000.00		-	30,000.00
	- System Installation	Lot	1	15,000.00	15,000.00	4,500.00	4,500.00	19,500.00
	: Piping & Electrical Wiring Installation							
	: ASTM 53 Grade # B Sch.40 , Fitting Class 3000							
	: 2 x 1.5 THW (Input) , 2x 2.5 FRC (Output) , IMC Conduit							
	: Testing							
7.5	OPD BUILDING Building : FIRST FLOOR ZONE							
	- OPD BUILDING Building : MEDICAL RECORD DEPARTMENT							
	- IG - 100 (NITROGEN) 300 BAQR (NFPA - 2001)							
	- STEEL NOZZLE OF 360 " and 2 "	Set	4	2,950.00	11,800.00		-	11,800.00
	- DRILLED DIAPHRAGM TP AC. 2"	Set	4	1,100.00	4,400.00		-	4,400.00
	- NOZZLE EMBELLISHMENT PLATE 2"	Set	4	550.00	2,200.00		-	2,200.00
	RELEASING CONTROL PANEL							
	- Intelligent Addressable Photo Smoke Detectoe	Set	2	1,610.00	3,220.00		-	3,220.00
	- 2 Wire Horn/Strobe std Candela Red	Set	2	2,200.00	4,400.00		-	4,400.00
	- 6" RED BELL ,24 VDC " SYSTEM SENSOR "	Set	1	800.00	800.00		-	800.00
	- " SYSTEM SENSOR " Strobe	Set	1	1,800.00	1,800.00		-	1,800.00
	- DEADMAN ABORT STATION " CHEMETRON "	Set	1	3,800.00	3,800.00		-	3,800.00
	- MANUAL PULL STATION " NOTOFIER "	Set	1	2,500.00	2,500.00		-	2,500.00
	- ENT.SIGN " WARNING DONOT ENTER "	Set	1	500.00	500.00		-	500.00
	- ENT.SIGN " WARNING LEAVE "	Set	1	500.00	500.00		-	500.00
	- Relief Damper	Set	2	15,000.00	30,000.00		-	30,000.00
	- System Installation	Lot	1	12,000.00	12,000.00	3,600.00	3,600.00	15,600.00
	: Piping & Electrical Wiring Installation							
	: ASTM 53 Grade # B Sch.40 , Fitting Class 3000							
	: 2 x 1.5 THW (Input) , 2x 2.5 FRC (Output) , IMC Conduit							
	: Testing							
7.6	OPD BUILDING Building : MEZZANINE OF FIRST FLOOR ZONE							
	- OPD BUILDING Building : OFFICER BREAK ROOM							
	- IG - 100 (NITROGEN) 300 BAQR (NFPA - 2001)							
	- STEEL NOZZLE OF 360 " and 2 "	Set	2	2,950.00	5,900.00		-	5,900.00
	- DRILLED DIAPHRAGM TP AC. 2"	Set	2	1,100.00	2,200.00		-	2,200.00
	- NOZZLE EMBELLISHMENT PLATE 2"	Set	2	550.00	1,100.00		-	1,100.00
	RELEASING CONTROL PANEL							
	- Intelligent Addressable Photo Smoke Detectoe	Set	2	1,610.00	3,220.00		-	3,220.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- 2 Wire Horn/Strobe std Candela Red	Set	1	2,200.00	2,200.00		-	2,200.00
	- DEADMAN ABORT STATION " CHEMETRON "	Set	1	3,800.00	3,800.00		-	3,800.00
	- MANUAL PULL STATION " NOTOFIER "	Set	1	2,500.00	2,500.00		-	2,500.00
	- Relief Damper	Set	1	15,000.00	15,000.00		-	15,000.00
	- System Installation	Lot	1	7,200.00	7,200.00	2,160.00	2,160.00	9,360.00
	: Piping & Electrical Wiring Installation							
	: ASTM 53 Grade # B Sch.40 , Fitting Class 3000							
	: 2 x 1.5 THW (Input) , 2x 2.5 FRC (Output) , IMC Conduit							
	: Testing							
7.7	- OPD BUILDING Building : CARD STORAGE ROOM							
	- IG - 100 (NITROGEN) 300 BAQR (NFPA - 2001)							
	- STEEL NOZZLE OF 360 " and 2 "	Set	8	2,950.00	23,600.00		-	23,600.00
	- DRILLED DIAPHRAGM TP AC. 2"	Set	8	1,100.00	8,800.00		-	8,800.00
	- NOZZLE EMBELLISHMENT PLATE 2"	Set	8	550.00	4,400.00		-	4,400.00
	RELEASING CONTROL PANEL							
	- Intelligent Addressable Photo Smoke Detectoe	Set	4	1,610.00	6,440.00		-	6,440.00
	- 2 Wire Horn/Strobe std Candela Red	Set	2	2,200.00	4,400.00		-	4,400.00
	- 6" RED BELL ,24 VDC " SYSTEM SENSOR "	Set	2	800.00	1,600.00		-	1,600.00
	- " SYSTEM SENSOR " Strobe	Set	1	1,800.00	1,800.00		-	1,800.00
	- DEADMAN ABORT STATION " CHEMETRON "	Set	1	3,800.00	3,800.00		-	3,800.00
	- MANUAL PULL STATION " NOTOFIER "	Set	1	2,500.00	2,500.00		-	2,500.00
	- ENT.SIGN " WARNING DONOT ENTER "	Set	2	500.00	1,000.00		-	1,000.00
	- ENT.SIGN " WARNING LEAVE "	Set	2	500.00	1,000.00		-	1,000.00
	- Relief Damper	Set	2	15,000.00	30,000.00		-	30,000.00
	- System Installation	Lot	1	15,000.00	15,000.00	4,500.00	4,500.00	19,500.00
	: Piping & Electrical Wiring Installation							
	: ASTM 53 Grade # B Sch.40 , Fitting Class 3000							
	: 2 x 1.5 THW (Input) , 2x 2.5 FRC (Output) , IMC Conduit							
	: Testing							
7.8	OPD BUILDING Building : FORTH FLOOR ZONE							
	- OPD BUILDING Building : MINOR OPERATION ROOM							
	- IG - 100 (NITROGEN) 300 BAQR (NFPA - 2001)							
	- STEEL NOZZLE OF 360 " and 2 "	Set	2	2,950.00	5,900.00		-	5,900.00
	- DRILLED DIAPHRAGM TP AC. 2"	Set	2	1,100.00	2,200.00		-	2,200.00
	- NOZZLE EMBELLISHMENT PLATE 2"	Set	2	550.00	1,100.00		-	1,100.00
	RELEASING CONTROL PANEL							
	- Intelligent Addressable Photo Smoke Detectoe	Set	2	1,610.00	3,220.00		-	3,220.00
	- 2 Wire Horn/Strobe std Candela Red	Set	1	2,200.00	2,200.00		-	2,200.00
	- 6" RED BELL ,24 VDC " SYSTEM SENSOR "	Set	2	800.00	1,600.00		-	1,600.00
	- DEADMAN ABORT STATION " CHEMETRON "	Set	1	3,800.00	3,800.00		-	3,800.00
	- MANUAL PULL STATION " NOTOFIER "	Set	1	2,500.00	2,500.00		-	2,500.00
	- ENT.SIGN " WARNING DONOT ENTER "	Set	2	500.00	1,000.00		-	1,000.00
	- ENT.SIGN " WARNING LEAVE "	Set	2	500.00	1,000.00		-	1,000.00
	- Relief Damper	Set	1	15,000.00	15,000.00		-	15,000.00
	- System Installation	Lot	1	9,000.00	9,000.00	2,700.00	2,700.00	11,700.00
	: Piping & Electrical Wiring Installation							
	: ASTM 53 Grade # B Sch.40 , Fitting Class 3000							
	: 2 x 1.5 THW (Input) , 2x 2.5 FRC (Output) , IMC Conduit							
	: Testing							

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
7.9	OPD BUILDING Building : FIFTH FLOOR ZONE							
	- OPD BUILDING Building : MEDICAL AND TOXIC DATA CENTER ROOM							
	- IG - 100 (NITROGEN) 300 BAQR (NFPA - 2001)							
	- STEEL NOZZLE OF 360 " and 2 "	Set	4	2,950.00	11,800.00		-	11,800.00
	- DRILLED DIAPHRAGM TP AC. 2"	Set	4	1,100.00	4,400.00		-	4,400.00
	- NOZZLE EMBELLISHMENT PLATE 2"	Set	4	550.00	2,200.00		-	2,200.00
	RELEASING CONTROL PANEL							
	- Intelligent Addressable Photo Smoke Detectoe	Set	4	1,610.00	6,440.00		-	6,440.00
	- 2 Wire Horn/Strobe std Candela Red	Set	1	2,200.00	2,200.00		-	2,200.00
	- 6" RED BELL ,24 VDC " SYSTEM SENSOR "	Set	2	800.00	1,600.00		-	1,600.00
	- " SYSTEM SENSOR " Strobe	Set	1	1,800.00	1,800.00		-	1,800.00
	- DEADMAN ABORT STATION " CHEMETRON "	Set	1	3,800.00	3,800.00		-	3,800.00
	- MANUAL PULL STATION " NOTOFIER "	Set	1	2,500.00	2,500.00		-	2,500.00
	- ENT.SIGN " WARNING DONOT ENTER "	Set	2	500.00	1,000.00		-	1,000.00
	- ENT.SIGN " WARNING LEAVE "	Set	2	500.00	1,000.00		-	1,000.00
	- Relief Damper	Set	2	15,000.00	30,000.00		-	30,000.00
	- System Installation	Lot	1	12,000.00	12,000.00	3,600.00	3,600.00	15,600.00
	: Piping & Electrical Wiring Installation							
	: ASTM 53 Grade # B Sch.40 , Fitting Class 3000							
	: 2 x 1.5 THW (Input) , 2x 2.5 FRC (Output) , IMC Conduit							
	: Testing							
8	เครื่องสูบน้ำเสีย (SUBMERSIBLE PUMP) ติดตั้งชั้นใต้ดิน							
	- SUBMERSIBLE PUMP (1 ชุด ประกอบด้วยปั๊ม 2 ตัว)	Set	2	35,000.00	70,000.00	3,000.00	6,000.00	76,000.00
	- CONTROLLER	Set	2	8,000.00	16,000.00	1,500.00	3,000.00	19,000.00
	- GATE VALVE Dia.2 " (CAST IRON VALVE)	Set	2	3,380.00	6,760.00	200.00	400.00	7,160.00
	- CHECK VALVE Dia.2 " (CAST IRON VALVE)	Set	2	2,500.00	5,000.00	200.00	400.00	5,400.00
	- ท่อ PP ตรา PBP Dia.2 "	m.	6	118.00	708.00	40.00	240.00	948.00
	- ท่อ PP ตรา PBP Dia.3 "	m.	12	240.00	2,880.00	75.00	900.00	3,780.00
	- อุปกรณ์ประกอบ	เหมา	1	2,000.00	2,000.00	600.00	600.00	2,600.00
	รวม				27,618,890.40		5,596,682.57	33,215,572.97
	1.4 งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร							
	1.4.1 งานระบบไฟฟ้า							
1	ดวงโคม							
	- LED(T8)2x20 W. โคม AL. LOUVER RECESS MOUNTED TYPE							
	(600x1200mm.)	ชุด	2,582	2,065.00	5,331,830.00	150.00	387,300.00	5,719,130.00
	- 2 x 150 W, DOWNLIGHT หลอดเมทัลฮาไลท์							
	TYPE (134mmx239mm)	ชุด	85	3,060.00	260,100.00	115.00	9,775.00	269,875.00
	- AL. REFLECTOR(95%) WITH CLEAR							
	ACRYLIC DIFUSER ,CLEAN ROOM LUMINAIR							
	TYPE (600x1200mm.) โคมอะคิลิคขุ่น LED 3x20W.	ชุด	32	3,250.00	104,000.00	170.00	5,440.00	109,440.00
	- LED(T8)1x20 W. โคมรูปตัว L มีแผ่นอะคริลิคขุ่นกั้น ติดผนัง	ชุด	45	795.00	35,775.00	135.00	6,075.00	41,850.00
	- AL. LOUVER RECESS MOUNTED TYPE							
	(600x600mm.) โคมตะแกรง LED(T8) 2x10W.	ชุด	748	1,890.00	1,413,720.00	135.00	100,980.00	1,514,700.00
	- LED.1x18 W.(T8) รูปตัว L มีแผ่นอะคริลิคขุ่นกั้น ติดผนัง	ชุด	105	675.00	70,875.00	115.00	12,075.00	82,950.00
	- 1x7 W LED DOWNLIGHT Ø 110 mm. ฝังฝ้า	ชุด	383	450.00	172,350.00	115.00	44,045.00	216,395.00
	- 2x35 W.Metal Halide WALL LIGHT	ชุด	40	1,500.00	60,000.00	115.00	4,600.00	64,600.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- 1 x 175 W, LED HIGH BAY ติดท้อยพื้นเพดาน	ชุด	19	27,000.00	513,000.00	500.00	9,500.00	522,500.00
	- AL. LOUVER ติดลอย							
	(300x1200mm.) โคมกล่องแหล็กครอบพลาสติก ติดลอย LED. 1x20W	ชุด	242	1,465.00	354,530.00	135.00	32,670.00	387,200.00
	- AL. LOUVER ติดลอย							
	(600x1200mm.) โคมกล่องแหล็กครอบพลาสติก ติดลอย LED. 2x20W.	ชุด	4	2,000.00	8,000.00	150.00	600.00	8,600.00
	-ไฟหน้าห้องผ่าตัด	ชุด	2	500.00	1,000.00	115.00	230.00	1,230.00
	- Obstruction Light พร้อมเสา	ชุด	4	5,000.00	20,000.00	300.00	1,200.00	21,200.00
	- ระบบแสงสว่างนำจอดเฮลิคอปเตอร์	ชุด	1	150,000.00	150,000.00	50,000.00	50,000.00	200,000.00
	- EMERGENCY LIGHT 2x9 W LED LAMP	ชุด	366	1,800.00	658,800.00	250.00	91,500.00	750,300.00
	- EXIT LIGHT TYPE 1 ติดฝ้าเพดาน	ชุด	87	1,650.00	143,550.00	200.00	17,400.00	160,950.00
	- EXIT LIGHT TYPE 2 ติดฝ้าเพดาน	ชุด	46	1,650.00	75,900.00	200.00	9,200.00	85,100.00
2	สวิทช์ไฟฟ้า							
	- สวิทช์ทางเดียว 1S	ชุด	361	70.00	25,270.00	80.00	28,880.00	54,150.00
	- สวิทช์ทางเดียว 2S	ชุด	284	100.00	28,400.00	90.00	25,560.00	53,960.00
	- สวิทช์ทางเดียว 3S	ชุด	141	130.00	18,330.00	100.00	14,100.00	32,430.00
	- สวิทช์ทางเดียว 4S	ชุด	21	160.00	3,360.00	115.00	2,415.00	5,775.00
	- สวิทช์สามทาง S3	ชุด	4	110.00	440.00	85.00	340.00	780.00
	- สวิทช์สามทาง 2S3	ชุด	104	150.00	15,600.00	95.00	9,880.00	25,480.00
	- SWITCH PANEL (a-w)	ชุด	2	2,000.00	4,000.00	500.00	1,000.00	5,000.00
3	เต้ารับไฟฟ้า							
	- เต้ารับไฟฟ้าชนิดเดี่ยว	ชุด	506	120.00	60,720.00	90.00	45,540.00	106,260.00
	- เต้ารับไฟฟ้าชนิดคู่	ชุด	1,460	180.00	262,800.00	90.00	131,400.00	394,200.00
	- เต้ารับไฟฟ้าชนิดคู่แบบฝังพื้น	ชุด	65	1,600.00	104,000.00	265.00	17,225.00	121,225.00
4	เดินสายร้อยท่อ							
	- สำหรับดวงโคม							
	THW 2.5 Sq mm	ม.	40,000	10.00	400,000.00	7.00	280,000.00	680,000.00
	DAI. 1/2" EMT	ม.	20,000	22.00	440,000.00	21.00	420,000.00	860,000.00
	- สำหรับเต้ารับ							
	THW 4 Sq mm	ม.	37,300	12.00	447,600.00	10.00	373,000.00	820,600.00
	DAI. 1/2" EMT	ม.	18,800	22.00	413,600.00	21.00	394,800.00	808,400.00
	THW 2.5 Sq mm	ม.	19,800	10.00	198,000.00	6.00	118,800.00	316,800.00
	THW 6 Sq mm	ม.	2,000	18.00	36,000.00	12.00	24,000.00	60,000.00
	DAI. 3/4" EMT	ม.	1,000	31.00	31,000.00	23.00	23,000.00	54,000.00
5	สายเมนไฟฟ้า							
	- NYY 400 Sq mm	ม.	830	1,450.00	1,203,500.00	150.00	124,500.00	1,328,000.00
	- NYY 300 Sq mm	ม.	200	995.00	199,000.00	140.00	28,000.00	227,000.00
	- FR 185 Sq mm	ม.	320	790.00	252,800.00	80.00	25,600.00	278,400.00
	- FR 50 Sq mm	ม.	105	240.00	25,200.00	45.00	4,725.00	29,925.00
	- THW 120 Sq mm	ม.	100	300.00	30,000.00	57.00	5,700.00	35,700.00
	- THW 95 Sq mm	ม.	130	250.00	32,500.00	52.00	6,760.00	39,260.00
	- THW 50 Sq mm	ม.	142	150.00	21,300.00	38.00	5,396.00	26,696.00
	- THW 35 Sq mm	ม.	140	100.00	14,000.00	28.00	3,920.00	17,920.00
	- THW 16 Sq mm	ม.	120	45.00	5,400.00	19.00	2,280.00	7,680.00
	- อุปกรณ์ประกอบสาย 10%	เหมา	1	178,370.00	178,370.00	-	-	178,370.00
6	ท่อร้อยสายเมน							
	- DAI. 4" IMC	ม.	85	607.00	51,595.00	85.00	7,225.00	58,820.00
	- DAI. 3" IMC	ม.	22	460.00	10,120.00	65.00	1,430.00	11,550.00
	- DAI. 2 1/2" IMC	ม.	25	371.00	9,275.00	55.00	1,375.00	10,650.00
	- DAI. 2 " IMC	ม.	35	210.00	7,350.00	48.00	1,680.00	9,030.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- CABLE TRAY 1000 mm.	ม.	100	1,880.00	188,000.00	120.00	12,000.00	200,000.00
	- อุปกรณ์ประกอบท่อ 20%	เหมา	1	53,268.00	53,268.00	-	-	53,268.00
7	AL. BUSDUCT							
	- AL. PLUG-IN BUSDUCT 2000 A. 3Ø, 4 W	ม.	177	34,790.00	6,157,830.00	500.00	88,500.00	6,246,330.00
	- AL. PLUG-IN BUSDUCT 1000 A. 3Ø, 4 W	ม.	177	18,200.00	3,221,400.00	500.00	88,500.00	3,309,900.00
	- FLANGED END	ชุด	4	14,700.00	58,800.00	500.00	2,000.00	60,800.00
	- ELBOW 90	ชุด	16	29,400.00	470,400.00	500.00	8,000.00	478,400.00
	- END CLOSURE	ชุด	4	5,880.00	23,520.00	500.00	2,000.00	25,520.00
	- PLUG IN 60 AT/125 AF,3P IC 36 KA	ชุด	8	20,580.00	164,640.00	500.00	4,000.00	168,640.00
	- PLUG IN 100 AT/125 AF,3P IC 36 KA	ชุด	8	20,580.00	164,640.00	500.00	4,000.00	168,640.00
	- PLUG IN 160 AT/250 AF,3P IC 50 KA	ชุด	16	32,340.00	517,440.00	500.00	8,000.00	525,440.00
	- PLUG IN 630 AT/630 AF,3P IC 50 KA	ชุด	1	92,120.00	92,120.00	500.00	500.00	92,620.00
	- อุปกรณ์ประกอบ	เหมา	1	200,000.00	200,000.00	10,000.00	10,000.00	210,000.00
8	PANEL BOARD							
	- PB-NG1	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-NG2	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-N11	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-N12	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-N21	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-N22	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-N31	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-N32	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-N41	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-N42	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-N51	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-N52	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-N61	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-N62	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-N71	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-N72	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-N81	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-N82	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-N91	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-N92	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-N93	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-EG1	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-EG2	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-E11	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-E12	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-E21	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-E22	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-E31	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-E32	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-E41	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-E42	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-E51	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-E52	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-E61	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-E62	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- PB-E71	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-E72	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-E81	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-E82	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-E91	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-E92	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- PB-PE	ชุด	1	15,500.00	15,500.00	800.00	800.00	16,300.00
	- MCB 30A 2-3 P/BOX	ชุด	17	800.00	13,600.00	300.00	5,100.00	18,700.00
9	SUB DISTRIBUTION BOARD							
	- SDBNG	ชุด	1	40,000.00	40,000.00	2,000.00	2,000.00	42,000.00
	- SDBN1	ชุด	1	40,000.00	40,000.00	2,000.00	2,000.00	42,000.00
	- SDBN2	ชุด	1	40,000.00	40,000.00	2,000.00	2,000.00	42,000.00
	- SDBN3	ชุด	1	40,000.00	40,000.00	2,000.00	2,000.00	42,000.00
	- SDBN4	ชุด	1	40,000.00	40,000.00	2,000.00	2,000.00	42,000.00
	- SDBN5	ชุด	1	40,000.00	40,000.00	2,000.00	2,000.00	42,000.00
	- SDBN6	ชุด	1	40,000.00	40,000.00	2,000.00	2,000.00	42,000.00
	- SDBN7	ชุด	1	40,000.00	40,000.00	2,000.00	2,000.00	42,000.00
	- SDBN8	ชุด	1	40,000.00	40,000.00	2,000.00	2,000.00	42,000.00
	- SDBN9	ชุด	1	40,000.00	40,000.00	2,000.00	2,000.00	42,000.00
	- SDBEG	ชุด	1	40,000.00	40,000.00	2,000.00	2,000.00	42,000.00
	- SDBE1	ชุด	1	40,000.00	40,000.00	2,000.00	2,000.00	42,000.00
	- SDBE2	ชุด	1	40,000.00	40,000.00	2,000.00	2,000.00	42,000.00
	- SDBE3	ชุด	1	40,000.00	40,000.00	2,000.00	2,000.00	42,000.00
	- SDBE4	ชุด	1	40,000.00	40,000.00	2,000.00	2,000.00	42,000.00
	- SDBE5	ชุด	1	40,000.00	40,000.00	2,000.00	2,000.00	42,000.00
	- SDBE6	ชุด	1	40,000.00	40,000.00	2,000.00	2,000.00	42,000.00
	- SDBE7	ชุด	1	40,000.00	40,000.00	2,000.00	2,000.00	42,000.00
	- SDBE8	ชุด	1	40,000.00	40,000.00	2,000.00	2,000.00	42,000.00
	- SDBE9	ชุด	1	40,000.00	40,000.00	2,000.00	2,000.00	42,000.00
	- SDB-PUMP	ชุด	1	40,000.00	40,000.00	2,000.00	2,000.00	42,000.00
	- SDB-LIFT	ชุด	1	65,000.00	65,000.00	2,000.00	2,000.00	67,000.00
10	MDB+EMDB&CAP BANK							
	- ACB 5000 A,3P(100 KA 400V) DRAW OUT TYPE	ชุด	1	351,573.00	351,573.00	1,000.00	1,000.00	352,573.00
	- ACB 2000 A,3P(100 KA 400V)	ชุด	2	98,655.00	197,310.00	1,000.00	2,000.00	199,310.00
	- ACB 2000 A,3P(650 KA 400V)	ชุด	2	76,195.00	152,390.00	800.00	1,600.00	153,990.00
	- ACB 1250AT/1250 AF,3P 50 KA	ชุด	2	44,035.00	88,070.00	600.00	1,200.00	89,270.00
	- ACB 1000AT/1000 AF,3P 50 KA	ชุด	2	38,900.00	77,800.00	500.00	1,000.00	78,800.00
	- MCCB 250AT/250AF ,3P 36 KA	ชุด	2	8,800.00	17,600.00	200.00	400.00	18,000.00
	- MCCB 160AT/160AF ,3P 36 KA	ชุด	5	7,000.00	35,000.00	200.00	1,000.00	36,000.00
	- MCCB 125AT/125AF ,3P 36 KA	ชุด	2	6,500.00	13,000.00	200.00	400.00	13,400.00
	- CAPACITOR 50Kvar,400V	ชุด	12	6,295.00	75,540.00	-	-	75,540.00
	- MAGNETIC CONTRACTOR 100A,3P	ชุด	12	4,400.00	52,800.00	-	-	52,800.00
	- HRC FUSE 125A,3P	ชุด	12	1,200.00	14,400.00	-	-	14,400.00
	- POWER FACTOR CONTROLER	ชุด	1	16,200.00	16,200.00	-	-	16,200.00
	- ACTS 2000AT,3P 35 KA TRUE DOUBLE THROW							
	MICROPROCESSOR CONTROL	ชุด	1	1,300,000.00	1,300,000.00	1,000.00	1,000.00	1,301,000.00
	- เครื่องวัด + อุปกรณ์ประกอบ	L/S	1	80,000.00	80,000.00		-	80,000.00
	- CUBICLE SIZE 6900x2275x1000(TYPE TEST)	L/S	1	1,676,000.00	1,676,000.00		-	1,676,000.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
11	หม้อแปลงไฟฟ้า 2500 KVA. พร้อม CABLE BOX							
	(ON GROUND MOUNTED)	ชุด	1	1,375,400.00	1,375,400.00	25,000.00	25,000.00	1,400,400.00
12	GEN SET 1000 KW. 3Ø,4W 50 Hz,(PRIME)							
	COMPLETE SET	ชุด	1	8,200,000.00	8,200,000.00	100,000.00	100,000.00	8,300,000.00
13	AIR INLET-OUTLET SOUND ATTENUATOR 85 DB	ชุด	1	500,000.00	500,000.00	25,000.00	25,000.00	525,000.00
14	ติดตั้ง SOUND PROOF ที่ห้อง GEN.	L/S	1	620,000.00	620,000.00	50,000.00	50,000.00	670,000.00
	รวม				**41,627,701.00**		**3,430,921.00**	**45,058,622.00**
	1.4.2 งานระบบล่อฟ้า							
1	AIR TERMINAL SYSTEM 3000							
	พร้อมเสาสูง 6 เมตร	ชุด	1	116,500.00	116,500.00		-	116,500.00
2	COAXIAL CABLE 80/50 sq.mm	ม.	65	715.00	46,475.00		-	46,475.00
3	DIA. 2" PVC	ม.	55	69.00	3,795.00		-	3,795.00
4	LIGHTING FLASH COUNTER และ TEST BOX	ชุด	1	17,000.00	17,000.00		-	17,000.00
	GROUND ROD 5/8" x 10'x 3	ชุด	1	4,500.00	4,500.00		-	4,500.00
6	อุปกรณ์ประกอบ/ค่าแรงติดตั้ง	L/S	1	5,000.00	5,000.00	18,000.00	18,000.00	23,000.00
	รวม				**193,270.00**		**18,000.00**	**211,270.00**
	1.4.3 งานระบบสัญญาณแจ้งเพลิงไหม้							
	FIRE ALARM CONTROL PANEL							
1	FIRE ALARM CONTROL PANEL 94 ZONE(Multiplex)	ชุด	1	75,000.00	75,000.00	300.00	300.00	75,300.00
2	GRAPHIC ANNUNCIATOR(Multiplex)	ชุด	1	50,000.00	50,000.00	1,000.00	1,000.00	51,000.00
3	FIRE ALARM CONTROL PANEL 3 ZONE(Hard wire)	ชุด	1	23,200.00	23,200.00	3,000.00	3,000.00	26,200.00
4	GRAPHIC ANNUNCIATOR(Hard wire)	ชุด	1	10,000.00	10,000.00	1,000.00	1,000.00	11,000.00
5	FIRE ALARM TERMINAL BOX	ชุด	1	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00
6	MODOULE FIRE ALARM TERMINAL BOX	ชุด	11	10,000.00	110,000.00	200.00	2,200.00	112,200.00
7	MONITOR OUTPUT MODOULE	ชุด	11	3,500.00	38,500.00	80.00	880.00	39,380.00
8	ADDRESS ZONE MODOULE	ชุด	73	4,150.00	302,950.00	80.00	5,840.00	308,790.00
	MANUAL PULL STATION	ชุด	110	1,450.00	159,500.00	80.00	8,800.00	168,300.00
10	STROBE WITH SIREN	ชุด	110	3,500.00	385,000.00	80.00	8,800.00	393,800.00
11	HEAT DETECTOR	ชุด	32	600.00	19,200.00	80.00	2,560.00	21,760.00
12	TELEPHONE HANDSET	ชุด	32	600.00	19,200.00	80.00	2,560.00	21,760.00
13	SMOKER DETECTOR	ชุด	703	1,500.00	1,054,500.00	80.00	56,240.00	1,110,740.00
14	FR 2x2.5 Sq mm	ม.	1,600	76.00	121,600.00	12.00	19,200.00	140,800.00
15	FR 2x1.5 Sq mm	ม.	12,650	76.00	961,400.00	11.00	139,150.00	1,100,550.00
16	THW 2x1.5 Sq mm	ม.	13,400	8.00	107,200.00	4.00	53,600.00	160,800.00
17	DIA. 1/2" EMT	ม.	6,700	25.00	167,500.00	22.00	147,400.00	314,900.00
18	DIA. 3/4" EMT	ม.	6,325	37.00	234,025.00	24.00	151,800.00	385,825.00
19	WIRE WAY 4 "x 2 "	ม.	50	178.00	8,900.00	30.00	1,500.00	10,400.00
20	อุปกรณ์ประกอบ	L/S	1	35,000.00	35,000.00		-	35,000.00
	รวม				**3,884,675.00**		**606,330.00**	**4,491,005.00**

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.4.4 ระบบโทรศัพท์							
1	IP -PABX พร้อมอุปกรณ์ประกอบ(ตามรายการประกอบแบบ)							
	- 24 วงจรสายนอกแบบอนาล็อก (Analog Trunk)							
	- 1 ISDN 30 Ch วงจรสายนอกแบบดิจิตอล)							
	- 1008 วงจรสายในแบบธรรมดา							
	-32 วงจรสายในแบบดิจิตอล							
	- 10 วงจรสายในแบบไอพี							
	- 1 ระบบจ่ายไฟฟ้า Power Supply N+๑							
	- 2 Operator							
	- 1 Software License 8770							
	-1 Network Management System							
	- 1 Sys Battery Back up							
	-1 Remote Maintenance	ระบบ	1	3,800,000.00	3,800,000.00		-	3,800,000.00
2	8 Port ระบบตอบรับอัตโนมัติ	ชุด	1	60,000.00	60,000.00		-	60,000.00
3	MDF ชุดพักสาย 1500x1500	ชุด	1	30,000.00	30,000.00		-	30,000.00
4	Computer For Billing and Network Management	ชุด	2	35,000.00	70,000.00		-	70,000.00
5	UPS 650 VA	ชุด	1	3,500.00	3,500.00		-	3,500.00
6	Printer	ชุด	1	8,500.00	8,500.00		-	8,500.00
7	AC Surge Protection	ชุด	1	10,000.00	10,000.00		-	10,000.00
8	Battery Back Up ชุดสำรองไฟฟ้าดับ	ชุด	1	15,000.00	15,000.00		-	15,000.00
9	Rack 19" 42 U	ชุด	1	30,000.00	30,000.00		-	30,000.00
10	IP Phone	ชุด	10	12,000.00	120,000.00		-	120,000.00
11	Digital Phone	ชุด	30	8,000.00	240,000.00		-	240,000.00
12	Analog Phone	ชุด	400	800.00	320,000.00		-	320,000.00
13	TELEPHONE TERMINAL BOX - 100 PRS	ชุด	10	6,100.00	61,000.00	500.00	5,000.00	66,000.00
14	TELEPHONE OUTLET	ชุด	364	200.00	72,800.00	80.00	29,120.00	101,920.00
15	TPEV 100 PAIRS 0.65 Sq mm	ม.	384	384.00	147,456.00	42.00	16,128.00	163,584.00
16	WIRE WAY 4 " x 4 "	ม.	40	266.00	10,640.00	45.00	1,800.00	12,440.00
17	TIEV 4C 0.65 Sq mm	ม.	10,000	10.00	100,000.00	6.00	60,000.00	160,000.00
18	DAI. 1/2" EMT	ม.	7,500	25.00	187,500.00	22.00	165,000.00	352,500.00
19	อุปกรณ์ประกอบ	เหมา	1	20,000.00	20,000.00	5,000.00	5,000.00	25,000.00
	รวม				5,306,396.00		282,048.00	5,588,444.00
	1.4.5 งานระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์							
1	อุปกรณ์ที่ใช้ในระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์							
	ประกอบด้วย							
	- CORE SWITCH 48 PORT	ชุด	1	250,000.00	250,000.00		-	250,000.00
	- DISTRIBUTION SWITCH							
	- 48 PORT	ชุด	8	55,000.00	440,000.00		-	440,000.00
	- 24 PORT	ชุด	4	35,000.00	140,000.00		-	140,000.00
	- PROXY, DATABASE, EMAIL SERVER	ชุด	1	300,000.00	300,000.00		-	300,000.00
2	WALL MOUNTED RACK	ชุด	10	5,000.00	50,000.00	500.00	5,000.00	55,000.00
3	STANDARD MOUNTED RACK	ชุด	1	12,000.00	12,000.00	500.00	500.00	12,500.00
4	LAN OUTLET	ชุด	362	210.00	76,020.00	100.00	36,200.00	112,220.00
5	UTP CAT6	ม.	10,000	18.00	180,000.00	10.00	100,000.00	280,000.00
6	DAI. 1/2" EMT	ม.	10,000	25.00	250,000.00	22.00	220,000.00	470,000.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
7	SET UP SYSTEM	เหมา	1	80,000.00	80,000.00	20,000.00	20,000.00	100,000.00
	รวม				**1,778,020.00**		**381,700.00**	**2,159,720.00**
	1.4.6 งานระบบสัญญาณโทรทัศน์							
1	TV ANTENNA							
	MATV RACK WITH HEAD END EQUIPMENT	L/S	1	98,000.00	98,000.00	5,000.00	5,000.00	103,000.00
2	TV - OUT LET	ชุด	110	210.00	23,100.00	90.00	9,900.00	33,000.00
3	SPILTER 4 WAY	ชุด	42	350.00	14,700.00	90.00	3,780.00	18,480.00
4	TAP - OFF 4 WAY	ชุด	4	450.00	1,800.00	90.00	360.00	2,160.00
5	RG 6	ม.	5,000	16.00	80,000.00	6.00	30,000.00	110,000.00
6	RG 11	ม.	1,000	35.00	35,000.00	10.00	10,000.00	45,000.00
7	DAI. 1/2" EMT	ม.	5,000	25.00	125,000.00	22.00	110,000.00	235,000.00
	รวม				**377,600.00**		**169,040.00**	**546,640.00**
	1.4.7 งานระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)							
1	เครื่องบันทึกภาพแบบ DIGITAL ขนาด 32 ช่อง 24 TB	ชุด	3	420,000.00	1,260,000.00		-	1,260,000.00
2	IP FIXED DOME CAMERA ติดฝ้าเพดาน	ชุด	76	22,000.00	1,672,000.00	300.00	22,800.00	1,694,800.00
3	IP BULLET CAMERA ติดผนัง	ชุด	4	22,000.00	88,000.00	300.00	1,200.00	89,200.00
4	32" LCD MONITOR	ชุด	3	15,000.00	45,000.00	-	-	45,000.00
5	เครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมจอแสดงผล 22"	ชุด	1	39,000.00	39,000.00	-	-	39,000.00
6	UPS แบบ TRUE ON LINE ขนาด 2 KVA	ชุด	3	30,000.00	90,000.00	-	-	90,000.00
7	ETHERNET SWITCH 24 PORT 10/100 POE	ชุด	6	15,000.00	90,000.00	-	-	90,000.00
8	ค่าเซ็ตระบบ	L/S	1	30,000.00	30,000.00	30,000.00	30,000.00	60,000.00
9	UTP CAT6	ม.	4,000	18.00	72,000.00	10.00	40,000.00	112,000.00
10	DAI. 1/2" EMT	ม.	4,000	25.00	100,000.00	22.00	88,000.00	188,000.00
	รวม				**3,486,000.00**		**182,000.00**	**3,668,000.00**
	1.4.8 งานระบบเสียงประกาศ							
1	PLENA EASY LINE SD	ชุด	1	23,000.00	23,000.00	-	-	23,000.00
2	COMPUTER W/22" LCD MONITOR	ชุด	1	45,000.00	45,000.00	-	-	45,000.00
3	NETWORK CONTROLLER	ชุด	1	207,200.00	207,200.00	-	-	207,200.00
4	NETWORK CABLE ASSEMBLY 0,5 METER	ชุด	10	2,300.00	23,000.00	-	-	23,000.00
5	NETWORK CABLE ASSEMBLY 10 METER	ชุด	1	9,800.00	9,800.00	-	-	9,800.00
6	POWER AMPLIFIER 1x500 W	ชุด	10	14,700.00	147,000.00	-	-	147,000.00
7	CALL STATION BASIC/KEYPAD	ชุด	3	35,000.00	105,000.00	-	-	105,000.00
8	10 KVA UPS BACK UP	ชุด	1	120,000.00	120,000.00	-	-	120,000.00
9	RACK 19"	ชุด	2	15,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00
10	CEILING MOUNTED LOUDSPEAKER	ชุด	369	890.00	328,410.00	-	-	328,410.00
11	30 W HORNSPEAKER	ชุด	10	2,000.00	20,000.00	100.00	1,000.00	21,000.00
12	VOLUMN CONTROL	ชุด	88	1,500.00	132,000.00	80.00	7,040.00	139,040.00
13	SOUND TERMINAL BOX	ชุด	10	100.00	1,000.00	200.00	2,000.00	3,000.00
14	VCT 2x2.5 sq mm	ม.	5,000	39.00	195,000.00	12.00	60,000.00	255,000.00
15	DAI. 3/4" EMT	ม.	5,000	35.00	175,000.00	24.00	120,000.00	295,000.00
16	ชุดไมโครโฟน	ชุด	2	9,000.00	18,000.00	-	-	18,000.00
17	เครื่องผสมสัญญาณเสียง	ชุด	2	14,700.00	29,400.00	-	-	29,400.00
18	ลำโพงสองทางขนาด 100วัตต์	ชุด	4	10,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
19	ตู้ใส่อุปกรณ์	ชุด	2	10,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00
	รวม				1,668,810.00		190,040.00	1,858,850.00
	1.4.10 งานระบบบัตรคิว							
1	ชุดควบคุมส่วนกลาง ควบคุมการทำงานของระบบคิว และเครื่องออกบัตรคิว พร้อมจอ TOUCH SCREEN							
	LED 17 "	ชุด	3	59,500.00	178,500.00		-	178,500.00
3	แป้นกดสำหรับเรียกลูกค้า	ชุด	37	5,500.00	203,500.00		-	203,500.00
4	LED TV ขนาด 42 " พร้อมขายึด	ชุด	9	21,250.00	191,250.00		-	191,250.00
5	ระบบเรียกเสียงอัตโนมัติ พร้อมเครื่องขยายเสียง และ ลำโพง 2 ดอก	ชุด	18	15,000.00	270,000.00		-	270,000.00
6	ชุดโปรแกรมเชื่อมต่อกับระบบคิวและวิเคราะห์สถิติ	ระบบ	3	15,000.00	45,000.00		-	45,000.00
7	ค่าติดตั้ง	จุด	3	1,200.00	3,600.00	1,000.00	3,000.00	6,600.00
	รวม				891,850.00		3,000.00	894,850.00
	1.5 งานระบบปรับอากาศ และระบายอากาศ							
	เครื่องปรับอากาศแบบรวมศูนย์แบบ VRF							
1	FCU ขนาด 8,000 BTU/H (WALL TYPE)	ชุด	133	12,545.00	1,668,485.00	1,000.00	133,000.00	1,801,485.00
2	FCU ขนาด 9,000 BTU/H (WALL TYPE)	ชุด	8	12,545.00	100,360.00	1,000.00	8,000.00	108,360.00
3	FCU ขนาด 12,000 BTU/H (WALL TYPE)	ชุด	18	14,463.00	260,334.00	1,000.00	18,000.00	278,334.00
4	FCU ขนาด 18,000 BTU/H (WALL TYPE)	ชุด	6	17,570.00	105,420.00	1,000.00	6,000.00	111,420.00
5	FCU ขนาด 24,000 BTU/H (WALL TYPE)	ชุด	6	18,720.00	112,320.00	1,000.00	6,000.00	118,320.00
6	FCU ขนาด 30,000 BTU/H (WALL TYPE)	ชุด	8	21,966.00	175,728.00	1,000.00	8,000.00	183,728.00
7	FCU ขนาด 18,000 BTU/H (2-WAY CASSET)	ชุด	5	24,713.00	123,565.00	1,000.00	5,000.00	128,565.00
8	FCU ขนาด 8,000 BTU/H (4-WAY CASSET)	ชุด	1	18,590.00	18,590.00	1,000.00	1,000.00	19,590.00
9	FCU ขนาด 9,000 BTU/H (4-WAY CASSET)	ชุด	2	18,590.00	37,180.00	1,000.00	2,000.00	39,180.00
10	FCU ขนาด 12,000 BTU/H (4-WAY CASSET)	ชุด	27	22,724.00	613,548.00	1,000.00	27,000.00	640,548.00
11	FCU ขนาด 18,000 BTU/H (4-WAY CASSET)	ชุด	33	23,660.00	780,780.00	1,000.00	33,000.00	813,780.00
1	FCU ขนาด 24,000 BTU/H (4-WAY CASSET)	ชุด	58	23,920.00	1,387,360.00	1,000.00	58,000.00	1,445,360.00
13	FCU ขนาด 28,000 BTU/H (4-WAY CASSET)	ชุด	9	24,960.00	224,640.00	1,000.00	9,000.00	233,640.00
14	FCU ขนาด 36,000 BTU/H (4-WAY CASSET)	ชุด	51	25,480.00	1,299,480.00	1,200.00	61,200.00	1,360,680.00
15	FCU ขนาด 48,000 BTU/H (4-WAY CASSET)	ชุด	150	27,040.00	4,056,000.00	1,500.00	225,000.00	4,281,000.00
16	FCU ขนาด 76,000 BTU/H (DUCT TYPE)	ชุด	4	52,559.00	210,236.00	2,000.00	8,000.00	218,236.00
17	CDU ขนาด 180,000 BTU/H	ชุด	1	248,430.00	248,430.00	8,000.00	8,000.00	256,430.00
18	CDU ขนาด 200,000 BTU/H	ชุด	1	266,400.00	266,400.00	10,000.00	10,000.00	276,400.00
19	CDU ขนาด 230,000 BTU/H	ชุด	1	323,050.00	323,050.00	10,000.00	10,000.00	333,050.00
20	CDU ขนาด 240,000 BTU/H	ชุด	1	323,050.00	323,050.00	10,000.00	10,000.00	333,050.00
21	CDU ขนาด 300,000 BTU/H	ชุด	1	397,540.00	397,540.00	12,000.00	12,000.00	409,540.00
22	CDU ขนาด 340,000 BTU/H	ชุด	1	446,400.00	446,400.00	12,000.00	12,000.00	458,400.00
23	CDU ขนาด 360,000 BTU/H	ชุด	1	472,030.00	472,030.00	12,000.00	12,000.00	484,030.00
24	CDU ขนาด 380,000 BTU/H	ชุด	1	489,600.00	489,600.00	12,000.00	12,000.00	501,600.00
25	CDU ขนาด 420,000 BTU/H	ชุด	3	532,800.00	1,598,400.00	12,000.00	36,000.00	1,634,400.00
26	CDU ขนาด 440,000 BTU/H	ชุด	1	596,310.00	596,310.00	12,000.00	12,000.00	608,310.00
27	CDU ขนาด 460,000 BTU/H	ชุด	1	621,140.00	621,140.00	12,000.00	12,000.00	633,140.00
28	CDU ขนาด 480,000 BTU/H	ชุด	1	645,970.00	645,970.00	12,000.00	12,000.00	657,970.00
29	CDU ขนาด 500,000 BTU/H	ชุด	2	669,600.00	1,339,200.00	12,000.00	24,000.00	1,363,200.00
30	CDU ขนาด 520,000 BTU/H	ชุด	2	695,630.00	1,391,260.00	12,000.00	24,000.00	1,415,260.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
31	CDU ขนาด 600,000 BTU/H	ชุด	2	795,080.00	1,590,160.00	12,000.00	24,000.00	1,614,160.00
32	CDU ขนาด 610,000 BTU/H	ชุด	1	795,080.00	795,080.00	12,000.00	12,000.00	807,080.00
33	CDU ขนาด 630,000 BTU/H	ชุด	1	819,910.00	819,910.00	12,000.00	12,000.00	831,910.00
34	CDU ขนาด 660,000 BTU/H	ชุด	1	869,570.00	869,570.00	12,000.00	12,000.00	881,570.00
35	CDU ขนาด 680,000 BTU/H	ชุด	1	894,000.00	894,000.00	12,000.00	12,000.00	906,000.00
36	CDU ขนาด 730,000 BTU/H	ชุด	1	968,090.00	968,090.00	12,000.00	12,000.00	980,090.00
37	CDU ขนาด 770,000 BTU/H	ชุด	2	993,720.00	1,987,440.00	12,000.00	24,000.00	2,011,440.00
38	CDU ขนาด 780,000 BTU/H	ชุด	1	993,720.00	993,720.00	12,000.00	12,000.00	1,005,720.00
39	THREMOSTAT AND FAN CONTROL SWITCH	ชุด	515	1,200.00	618,000.00	100.00	51,500.00	669,500.00
40	CENTRAL CONTROL VRF	ชุด	9	14,800.00	133,200.00	5,000.00	45,000.00	178,200.00
2	พัดลมระบายอากาศ							
2.1	พัดลมระบายอากาศติดเพดาน							
	พัดลมระบายอากาศติดเพดาน ขนาด 50 CFM	ชุด	27	1,980.00	53,460.00	650.00	17,550.00	71,010.00
	พัดลมระบายอากาศติดเพดาน ขนาด 80 CFM	ชุด	129	2,150.00	277,350.00	650.00	83,850.00	361,200.00
	พัดลมระบายอากาศติดเพดาน ขนาด 120 CFM	ชุด	137	3,300.00	452,100.00	650.00	89,050.00	541,150.00
	พัดลมระบายอากาศติดเพดาน ขนาด 180 CFM	ชุด	24	4,700.00	112,800.00	650.00	15,600.00	128,400.00
	พัดลมระบายอากาศติดเพดาน ขนาด 200 CFM	ชุด	3	6,310.00	18,930.00	650.00	1,950.00	20,880.00
2.2	พัดลมระบายอากาศแบบติดผนังขนาด 6 นิ้ว	ชุด	83	740.00	61,420.00	350.00	29,050.00	90,470.00
2.3	พัดลมระบายอากาศแบบติดผนังขนาด 8 นิ้ว	ชุด	36	800.00	28,800.00	400.00	14,400.00	43,200.00
2.4	พัดลมโคจรขนาด 16 นิ้ว	ชุด	42	906.00	38,052.00	400.00	16,800.00	54,852.00
3.1	งานท่อทองแดงสำหรับระบบปรับอากาศ VRF							
	งานท่อทองแดงขนาด 6.35 mm. (1/4")	เมตร	18,802	75.00	1,410,150.00	30.00	564,060.00	1,974,210.00
	งานท่อทองแดงขนาด 9.52 mm. (3/8")	เมตร	5,575	75.00	418,125.00	30.00	167,250.00	585,375.00
	งานท่อทองแดงขนาด 12.70 mm. (1/2")	เมตร	2,514	117.00	294,138.00	50.00	125,700.00	419,838.00
	งานท่อทองแดงขนาด 15.88 mm. (5/8")	เมตร	3,289	167.00	549,263.00	65.00	213,785.00	763,048.00
	งานท่อทองแดงขนาด 19.05 mm. (3/4")	เมตร	1,752	205.00	359,160.00	80.00	140,160.00	499,320.00
	งานท่อทองแดงขนาด 22.20 mm. (7/8")	เมตร	2,067	269.00	556,023.00	110.00	227,370.00	783,393.00
	งานท่อทองแดงขนาด 24.52 mm. (1")	เมตร	655	269.00	176,195.00	110.00	72,050.00	248,245.00
	งานท่อทองแดงขนาด 28.58 mm. (1 1/8")	เมตร	936	384.00	359,424.00	150.00	140,400.00	499,824.00
	งานท่อทองแดงขนาด 34.90 mm. (1 3/8")	เมตร	213	527.00	112,251.00	200.00	42,600.00	154,851.00
	งานท่อทองแดงขนาด 42.00 mm. (1 5/8")	เมตร	673	672.00	452,256.00	255.00	171,615.00	623,871.00
	งานท่อทองแดงขนาด 54.00 mm. (2 1/8")	เมตร	1,846	1,002.00	1,849,692.00	380.00	701,480.00	2,551,172.00
	FITTING & ACCESSORIES	LOT	1	340,000.00	340,000.00	90,000.00	90,000.00	430,000.00
	HANGER & SUPPORT	LOT	1	150,000.00	150,000.00	40,000.00	40,000.00	190,000.00
3.2	งานฉนวนหุ้มท่อทองแดงสำหรับระบบปรับอากาศ VRF							
	งานท่อทองแดงขนาด 6.35 mm. หนา 3/4 นิ้ว	เมตร	18,802	36.00	676,872.00	15.00	282,030.00	958,902.00
	งานท่อทองแดงขนาด 9.52 mm. หนา 3/4 นิ้ว	เมตร	5,575	39.00	217,425.00	15.00	83,625.00	301,050.00
	งานท่อทองแดงขนาด 12.70 mm. หนา 3/4 นิ้ว	เมตร	2,514	43.00	108,102.00	15.00	37,710.00	145,812.00
	งานท่อทองแดงขนาด 15.88 mm. หนา 3/4 นิ้ว	เมตร	3,289	46.00	151,294.00	16.00	52,624.00	203,918.00
	งานท่อทองแดงขนาด 19.05 mm. หนา 3/4 นิ้ว	เมตร	1,752	49.00	85,848.00	18.00	31,536.00	117,384.00
	งานท่อทองแดงขนาด 22.20 mm. หนา 3/4 นิ้ว	เมตร	2,067	52.00	107,484.00	20.00	41,340.00	148,824.00
	งานท่อทองแดงขนาด 24.52 mm. หนา 3/4 นิ้ว	เมตร	655	59.00	38,645.00	20.00	13,100.00	51,745.00
	งานท่อทองแดงขนาด 28.58 mm. หนา 1 นิ้ว	เมตร	936	75.00	70,200.00	25.00	23,400.00	93,600.00
	งานท่อทองแดงขนาด 34.90 mm. หนา 1 นิ้ว	เมตร	213	85.00	18,105.00	25.00	5,325.00	23,430.00
	งานท่อทองแดงขนาด 42.00 mm. หนา 1 นิ้ว	เมตร	673	108.00	72,684.00	35.00	23,555.00	96,239.00
	งานท่อทองแดงขนาด 54.00 mm. หนา 1 นิ้ว	เมตร	1,846	138.00	254,748.00	45.00	83,070.00	337,818.00
	ท่อแยกน้ำยาตัววาย	ชุด	1,150	1,258.00	1,446,700.00	120.00	138,000.00	1,584,700.00
	ADHESIVE , PVC TAPE & ACCESSORIES	LOT	1	200,000.00	200,000.00	60,000.00	60,000.00	260,000.00
	REFRIGERANT R-410A	KG.	1,804	300.00	541,200.00	50.00	90,200.00	631,400.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ท่อน้ำทิ้งของ VRF พร้อมฉนวนหนา 1/2 นิ้ว	ชุด	515	400.00	206,000.00	115.00	59,225.00	265,225.00
	ระบบไฟฟ้าสำหรับเครื่องเป่าลมเย็น 2.5 sqmm. X 2	เมตร	12,300	41.00	504,300.00	36.00	442,800.00	947,100.00
	ระบบไฟฟ้าสำหรับเครื่องระบายลมร้อน	เมตร	1,430	778.00	1,112,540.00	183.00	261,690.00	1,374,230.00
	THW 70 x 3 , 1 x 16 sqmm.							
	CVV-S CORE 2C , 1.5 sqmm.	เมตร	7,642	75.00	573,150.00	22.00	168,124.00	741,274.00
4	DUCT WORK & OUTLET							
4.1	ท่อส่งลมเย็นท่อสำเร็จรูป(PID)	ตร.ฟุต	1,568	63.00	98,784.00	20.00	31,360.00	130,144.00
4.2	ท่อส่งลมเย็นท่อสำเร็จรูป(PID) สำหรับระบายอากาศ	ตร.ฟุต	14,166	63.00	892,458.00	20.00	283,320.00	1,175,778.00
4.3	ASHESIVE, DUCT TAPE, HANGER & SUPPORT	L/S	1	148,685.00	148,685.00	20,000.00	20,000.00	168,685.00
4.4	CD W/VD							
	SAG. 24" x 10"	ชุด	8	720.00	5,760.00	115.00	920.00	6,680.00
4.5	RAG/FILTER							
	42" x 10"	ชุด	4	760.00	3,040.00	200.00	800.00	3,840.00
4.6	EAG							
	6" x 6"	ชุด	156	145.00	22,620.00	125.00	19,500.00	42,120.00
	8" x 6"	ชุด	164	165.00	27,060.00	125.00	20,500.00	47,560.00
5	PRE FILTER	ชุด	6	375.00	2,250.00	150.00	900.00	3,150.00
6	งานไฟฟ้า							
6.1	เดินสายไฟร้อยท่อสำหรับพัดลม 2.5 ตร.มม. X 2	เมตร	3,367	41.00	138,047.00	36.00	121,212.00	259,259.00
6.2	FAN SWITCH WITH LAMP	ชุด	481	250.00	120,250.00	80.00	38,480.00	158,730.00
6.3	CIRCUIT BREAKER 150A3 P ใช้ภายนอกอาคารชนิดกันน้ำ	ชุด	22	12,000.00	264,000.00	200.00	4,400.00	268,400.00
6.4	AMCC	ชุด	1	895,000.00	895,000.00	12,000.00	12,000.00	907,000.00
6.5	EMCC	ชุด	1	450,000.00	450,000.00	12,000.00	12,000.00	462,000.00
6.6	ACCESSORY	เหมา	1	232,408.00	232,408.00	-	-	232,408.00
	รวมงานระบบปรับอากาศ				**47,757,224.00**		**6,458,166.00**	**54,215,390.00**
	1.6 ระบบลิฟท์							
1	ลิฟต์เตียงคนไข้ หมายเลข 1, 2 รับน้ำหนัก 1000 กก.	ชุด	2	2,750,000.00	5,500,000.00		-	5,500,000.00
	11 ชั้น 11 ประตู ความเร็วไม่น้อยกว่า 90 เมตร/นาที							
	(แบบไม่มีห้องเครื่อง) DUPLEX CONTROL							
	และอุปกรณ์เสริมสำหรับคนพิการ							
2	ลิฟต์เตียงคนไข้ หมายเลข 3, 4 รับน้ำหนัก 1000 กก.	ชุด	2	2,600,000.00	5,200,000.00		-	5,200,000.00
	10 ชั้น 10 ประตู ความเร็วไม่น้อยกว่า 90 เมตร/นาที							
	(แบบมีห้องเครื่อง) DUPLEX CONTROL							
	และอุปกรณ์เสริมสำหรับคนพิการ							
3	ลิฟต์โดยสาร หมายเลข 5, 6 รับน้ำหนัก 1000 กก.	ชุด	2	2,350,000.00	4,700,000.00		-	4,700,000.00
	10 ชั้น 10 ประตู ความเร็วไม่น้อยกว่า 90 เมตร/นาที							
	(แบบมีห้องเครื่อง) มีอุปกรณ์เสริมสำหรับคนพิการ							
	และอุปกรณ์ประกอบลิฟต์สำหรับพนักงานดับเพลิง							
4	ลิฟต์ขนของ หมายเลข 7 รับน้ำหนัก 1600 กก.	ชุด	1	2,850,000.00	2,850,000.00		-	2,850,000.00
	9 ชั้น 9 ประตู ความเร็วไม่น้อนกว่า 90 เมตร/นาที							
	(แบบมีห้องเครื่อง)							
5	ลิฟต์ขนของ หมายเลข 8 DUMB WAITERS	ชุด	1	432,000.00	432,000.00		-	432,000.00
	รับน้ำหนัก 200 กก. 6 ชั้น 6 ประตู ชนิด FLOOR TYPE							

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
6	ลิฟต์ขนของ หมายเลข 9 DUMB WAITERS	ชุด	1	360,000.00	360,000.00		-	360,000.00
	รับน้ำหนัก 100 กก. 3 ชั้น 3 ประตู ชนิด TABLE TYPE							
	ตัวลิฟต์มีบานประตูเปิด 2 ด้าน (ชั้นลอยเป็น FLOOR TYPE)							
	รวม				19,042,000.00		-	19,042,000.00
	1.7 งานระบบเครื่องกลและงานพิเศษอื่นๆ							
	1.7.1 งานระบบเซ็นทรัลไปป์ไลน์							
1	เอ้าเลทจ่ายแก๊สทางการแพทย์							
1.1	เอ้าเลทติดผนัง							
	ออกซิเจน	ชุด	8	2,750.00	22,000.00	100.00	800.00	22,800.00
	สุญญากาศ	ชุด	8	2,750.00	22,000.00	100.00	800.00	22,800.00
1.2	สไลด์แขวนขวดซักชั่น	ชุด	8	400.00	3,200.00	57.00	456.00	3,656.00
	เอ้าเลทแขวนเพดาน							
	ออกซิเจนพร้อมสาย	ชุด	6	10,500.00	63,000.00	200.00	1,200.00	64,200.00
	อากาศสำหรับหายใจพร้อมสาย	ชุด	3	10,500.00	31,500.00	200.00	600.00	32,100.00
	เนตรัสออกไซด์พร้อมสาย	ชุด	3	10,500.00	31,500.00	200.00	600.00	32,100.00
	สุญญากาศพร้อมสาย	ชุด	6	10,500.00	63,000.00	200.00	1,200.00	64,200.00
2	วาล์วเมนและโซน							
2.1	บอลวาล์วทองเหลือง 3 ตอน รับความกดดันได้							
	500 ปอนด์ / ตารางนิ้ว บรรจุกล่องพร้อมเกจ์							
	2 แกส 3/4" , 1-1/4"	ชุด	1	14,630.00	14,630.00	230.00	230.00	14,860.00
	2 แกส 1" , 1-1/2"	ชุด	1	16,786.00	16,786.00	230.00	230.00	17,016.00
	4 แกส 1/2" , 1/2 , 1/2" , 3/4"	ชุด	3	23,100.00	69,300.00	450.00	1,350.00	70,650.00
2.2	บอลวาล์วทองเหลือง 3 ตอน รับความกดดันได้							
	600 ปอนด์ /ตารางนิ้ว							
	1/2"	ชุด	4	2,200.00	8,800.00	57.00	228.00	9,028.00
	3/4"	ชุด	7	2,800.00	19,600.00	86.00	602.00	20,202.00
	1"	ชุด	1	3,900.00	3,900.00	115.00	115.00	4,015.00
	1-1/4"	ชุด	3	5,100.00	15,300.00	172.00	516.00	15,816.00
	1-1/2"	ชุด	2	6,000.00	12,000.00	172.00	344.00	12,344.00
	2"	ชุด	2	7,300.00	14,600.00	345.00	690.00	15,290.00
2.3	บอลวาล์วทองเหลือง สำหรับห้องทำฟัน							
	1/2"	ชุด	28	260.00	7,280.00	57.00	1,596.00	8,876.00
3	วัสดุติดตั้ง							
3.1	ท่อทองแดงASTM B-88 TYPE L							
	1-1/4"	ม.	128	527.00	67,456.00	129.00	16,512.00	83,968.00
	1-1/2"	ม.	54	672.00	36,288.00	165.00	8,910.00	45,198.00
	3"	ม.	42	2,000.00	84,000.00	490.00	20,580.00	104,580.00
3.2	ท่อทองแดงASTM B-819 TYPE L							
	3/8"	ม.	30	172.00	5,160.00	30.00	900.00	6,060.00
	1/2"	ม.	362	247.00	89,414.00	38.00	13,756.00	103,170.00
	3/4"	ม.	426	399.00	169,974.00	66.00	28,116.00	198,090.00
	1"	ม.	30	552.00	16,560.00	94.00	2,820.00	19,380.00
3.3	กล่องคอลัมน์ครอบหัวจ่ายแบบเป็นจุด	ชุด	8	450.00	3,600.00	115.00	920.00	4,520.00
3.4	กล่อง SUS ครอบโซนวาล์ว	ชุด	5	5,500.00	27,500.00	575.00	2,875.00	30,375.00
3.5	กล่อง SUS ครอบอะลาม	ชุด	4	3,580.00	14,320.00	345.00	1,380.00	15,700.00
3.6	ข้อต่อทองแดงชนิดหนา เพื่อการเชื่อมแข็ง	เหมา	1	46,880.00	46,880.00	9,100.00	9,100.00	55,980.00
3.7	ลวดเชื่อมเงินและน้ำยาล้าง	เหมา	1	23,400.00	23,400.00	4,580.00	4,580.00	27,980.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
3.8	Support รองรับท่อ + แก๊สเชื่อม + แก๊สทดสอบ	เหมา	1	70,300.00	70,300.00	13,700.00	13,700.00	84,000.00
3.9	กล่องอลูมิเนียมครอบท่อแนวดิ่ง	ชุด	8	240.00	1,920.00	100.00	800.00	2,720.00
4	ระบบสัญญาณ							
4.1	เครื่องควบคุมแสงสัญญาณแสงและเสียงสำหรับช่าง และพยาบาล แบบ MASTER ALARM 6 แก๊ส	ชุด	1	57,750.00	57,750.00	2,500.00	2,500.00	60,250.00
4.2	เครื่องควบคุมแสงสัญญาณแสงและเสียงสำหรับ	ชุด	2	53,900.00	107,800.00	2,500.00	5,000.00	112,800.00
4.3	พยาบาล แบบ LINE ALARM ชนิด 2 แกส เครื่องควบคุมแสงสัญญาณแสงและเสียงสำหรับ พยาบาล แบบ LINE ALARM ชนิด 4 แกส	ชุด	1	89,320.00	89,320.00	4,000.00	4,000.00	93,320.00
5	เครื่องควบคุมการจ่ายแกส							
5.1	ชุดจ่ายแก๊สออกซิเจน FULLY AUTOMATIC สามารถ รองรับท่อ ขนาด G ได้สองด้านๆ ละ 16 ท่อ รวม 32 ท่อ	ชุด	1	207,920.00	207,920.00	15,000.00	15,000.00	222,920.00
5.2	ชุดจ่ายแก๊สไนตรัสออกไซด์ FULLY AUTOMATIC สามารถ รองรับท่อ ขนาด G ได้สองด้านๆ ละ 3 ท่อ รวม 6 ท่อ	ชุด	1	174,400.00	174,400.00	15,000.00	15,000.00	189,400.00
6	เครื่องผลิตสุญญากาศทางการแพทย์ ปั๊ม 2 ชุดทำงานแบบDUPLEX แต่ละชุดสามารถดูดอากาศ ได้ไม่น้อยกว่า 200 CMH.เป็นแบบขับตรง (DIRECT DRIVE) ถังรองรับสุญญากาศ ขนาด 500 ลิตรพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	1	364,000.00	364,000.00	25,000.00	25,000.00	389,000.00
7	ชุดกรอง Bacteria ขนาด 423 SCFM. เครื่องผลิตสุญญากาศสำหรับแผนกทำฟัน ปั๊ม 2 ชุดทำงานแบบDUPLEX แต่ละชุดสามารถดูดอากาศ ได้ไม่น้อยกว่า 400 CMH.เป็นแบบขับตรง (DIRECT DRIVE) ถังรองรับสุญญากาศ ขนาด 1000 ลิตรพร้อมอุปกรณ์ครบชุด ชุดกรอง Bacteria ขนาด 423 SCFM.	ชุด	1	425,000.00	425,000.00	25,000.00	25,000.00	450,000.00
8	เครื่องผลิตอากาศอัดทางการแพทย์ ปั๊ม 2 ชุดทำงานแบบDUPLEX แต่ละชุดสามารถผลิตอากาศ ได้ไม่น้อยกว่า 250 ลิตรต่อนาที	ชุด	1	571,000.00	571,000.00	25,000.00	25,000.00	596,000.00
9	ถังรองรับอากาศอัด ขนาด 500 ลิตรพร้อมอุปกรณ์ครบชุด ชุดกรองอากาศอัด ขนาด 800 ลิตรต่อนาที เครื่องผลิตอากาศอัดสำหรับเครื่องมือแพทย์ ปั๊ม 3 ชุดทำงานแบบ TRIPLEX แต่ละชุดสามารถผลิตอากาศ ได้ไม่น้อยกว่า 580 ลิตรต่อนาที ถังรองรับอากาศอัด ขนาด 1000 ลิตรพร้อมอุปกรณ์ครบชุด ชุดกรองอากาศอัด ขนาด 1600 ลิตรต่อนาที	ชุด	1	875,000.00	875,000.00	40,000.00	40,000.00	915,000.00
10	งานระบบไฟฟ้า	เหมา	1	35,000.00	35,000.00	10,000.00	10,000.00	45,000.00
11	อุปกรณ์สิ้นเปลืองและเบ็ดเตล็ด	เหมา	1	45,000.00	45,000.00	5,000.00	5,000.00	50,000.00
	รวมงานระบบเซ็นทรัลไปป์ไลน์				**4,027,358.00**	**14,937.00**	**308,006.00**	**4,335,364.00**
	1.7.2 ระบบอัดอากาศโถงลิฟต์ดับเพลิง ท่อลมระบายอากาศ , ท่อลม FRESH AIR							
1 1	ท่อลมแผ่นสังกะสีสำหรับพัดลมอัดอากาศ	ตร.ฟุต	2,840	16.00	45,440.00	17.00	48,280.00	93,720.00
1.2	FAG W/VD							
	24" x 18"	ชุด	1	860.00	860.00	125.00	125.00	985.00
	30" x 14"	ชุด	1	1,170.00	1,170.00	150.00	150.00	1,320.00
1.3	CENTRIFUGAL BACKWARD CURVED							
	BLADE W/DUCT 23,000	ชุด	1	264,000.00	264,000.00	10,000.00	10,000.00	274,000.00
	VSD + CONTROL	ชุด	1	74,500.00	74,500.00	5,000.00	5,000.00	79,500.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1.4	เดินสายไฟร้อยท่อสำหรับพัดลมอัดอากาศ	จุด	1	15,000.00	15,000.00	2,000.00	2,000.00	17,000.00
	CENTRIFUGAL 23,000 CFM							
	MOTERIZED DAMPER	ชุด	10	5,730.00	57,300.00	575.00	5,750.00	63,050.00
	รวม				458,270.00		71,305.00	529,575.00
	กลุ่มงานที่ 2							
	2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ							
2.1.1	ชั้นใต้ดิน							
1	ห้องเก็บยา							
	FM-01.1 ชั้นเอนกประสงค์ (2.00 x 0.60 x 2.00)	ชุด	12	11,090.00	133,080.00		-	133,080.00
	FM-01.2 ชั้นเอนกประสงค์ (1.50 x 0.60 x 2.00)	ชุด	17	8,590.00	146,030.00		-	146,030.00
	FB-05.1 ตู้สูง (2.00 x 0.60 x 2.00)	ชุด	12	26,740.00	320,880.00		-	320,880.00
	FB-05.2 ตู้สูง (6.80 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	88,480.00	88,480.00		-	88,480.00
2	ห้องเก็บของ							
	FM-01.1 ชั้นเอนกประสงค์ (2.00 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	11,090.00	11,090.00		-	11,090.00
	ชั้นลอย							
3	ประชาสัมพันธ์							
	FB-01'.1 เคาน์เตอร์ติดต่อ (7.50 x 0.60 x 1.05)	ชุด	1	65,550.00	65,550.00		-	65,550.00
	FB-01'.2 เคาน์เตอร์ติดต่อ (6.00 x 0.60 x 1.05)	ชุด	1	98,810.00	98,810.00		-	98,810.00
4	แผนกศัลยกรรม (กระดูก-ข้อ)							
	FB-01.6 เคาน์เตอร์ติดต่อ (3.75 x 0.60 x 1.05)	ชุด	1	35,654.00	35,654.00		-	35,654.00
	FB-03.1 ตู้พื้น (5.53 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	26,740.00	26,740.00		-	26,740.00
5	ล้างอุปกรณ์							
	FB-04.1 เคาน์เตอร์ คสล. (2.70 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	47,940.00	47,940.00		-	47,940.00
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1							
	FB-04.2 เคาน์เตอร์ คสล. (3.20 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	56,800.00	56,800.00		-	56,800.00
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1							
	FB-03'.1 ตู้พื้น+ตู้ลอย (1.60 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	21,200.00	21,200.00		-	21,200.00
6	ห้องเฝือก							
	FB-04.3 เคาน์เตอร์ คสล. (5.50 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	68,750.00	68,750.00		-	68,750.00
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 2							
	แผนกเวชระเบียน							
1	ยื่นบัตร							
	FB-01.1 เคาน์เตอร์ติดต่อ (13.60 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	178,490.00	178,490.00		-	178,490.00
	FB-01.1' เคาน์เตอร์ติดต่อ (3.40 x 0.80 x 1.05)	ชุด	1	31,850.00	31,850.00		-	31,850.00
2	เก็บบัตร							
	FB-05.1 ตู้สูง (2.00 x 0.60 x 2.00)	ชุด	4	26,740.00	106,960.00		-	106,960.00
3	รับเรื่องร้องเรียน							
	FB-01.2 เคาน์เตอร์ติดต่อ (2.20 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	29,570.00	29,570.00		-	29,570.00
4	จ่ายเงิน							
	FB-01.3 เคาน์เตอร์ติดต่อ (1.10 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	17,280.00	17,280.00		-	17,280.00
5	จ่ายยา							
	FB-01.4 เคาน์เตอร์ติดต่อ (4.05 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	68,050.00	68,050.00		-	68,050.00
6	ปรึกษายา							
	FB-01.5 เคาน์เตอร์ติดต่อ (3.20 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	25,760.00	25,760.00		-	25,760.00
7	จัดยา							
	FB-05.13 ตู้สูง (5.00 x 1.30 x 2.00)	ชุด	1	85,980.00	85,980.00		-	85,980.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
8	เก็บยา							
	FB-05.2' ตู้สูง (5.20 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	55,980.00	55,980.00		-	55,980.00
	FB-05.3 ตู้สูง (3.50 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	45,000.00	45,000.00		-	45,000.00
	ชั้น 2							
	แผนกทันตกรรม							
1	ติดต่อสอบถาม							
	FB-01.7 เคาน์เตอร์ติดต่อ (4.00 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	64,570.00	64,570.00		-	64,570.00
2	ห้องตรวจ							
	FB-02'.2 ตู้พื้น+ตู้ลอย (3.30 x 0.60 x 2.00)	ชุด	2	53,700.00	107,400.00		-	107,400.00
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1							
	FB-02'.3 ตู้พื้น+ตู้ลอย (2.00 x 0.60 x 2.00)	ชุด	7	31,630.00	221,410.00		-	221,410.00
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1							
	FB-02'.4 ตู้พื้น+ตู้ลอย (2.90 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	35,980.00	35,980.00		-	35,980.00
	FB-02'.5 ตู้พื้น+ตู้ลอย (2.50 x 0.60 x 2.00)	ชุด	2	41,740.00	83,480.00		-	83,480.00
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1							
	FB-02'.6 ตู้พื้น+ตู้ลอย (3.20 x 0.60 x 2.00)	ชุด	2	42,720.00	85,440.00		-	85,440.00
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1							
3	เก็บอุปกรณ์สนาม							
	FB-05.4 ตู้สูง (4.20 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	57,720.00	57,720.00		-	57,720.00
4	ล้าง							
	FB-04.4 เคาน์เตอร์ คสล. (6.70 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	43,370.00	43,370.00		-	43,370.00
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1							
	FB-04.5 เคาน์เตอร์ คสล. (2.70 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	17,500.00	17,500.00		-	17,500.00
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1							
5	เก็บอุปกรณ์							
	FB-05.5 ตู้สูง (5.55 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	64,790.00	64,790.00		-	64,790.00
	FB-05.6 ตู้สูง (2.55 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	22,290.00	22,290.00		-	22,290.00
6	เก็บของ							
	FB-05.7 ตู้สูง (1.60 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	19,570.00	19,570.00		-	19,570.00
	แผนกจิตเวชเด็ก							
1	ติดต่อสอบถาม							
	FB-01.8 เคาน์เตอร์ติดต่อ (2.00 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	23,370.00	23,370.00		-	23,370.00
	FB-03.3 ตู้พื้น (2.00 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	13,700.00	13,700.00		-	13,700.00
2	ยื่นบัตร							
	FB-01.6' เคาน์เตอร์ติดต่อ (3.03 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	28,150.00	28,150.00		-	28,150.00
	FB-03.2 ตู้พื้น (4.23 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	19,780.00	19,780.00		-	19,780.00
3	ห้องคลายเครียด							
	FB-05.10 ตู้สูง (3.20 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	42,500.00	42,500.00		-	42,500.00
	FB-05.10' ตู้สูง (1.60 x 0.40 x 2.00)	ชุด	1	19,570.00	19,570.00		-	19,570.00
	ชั้น 3							
	แผนกอายุรกรรม							
1	ติดต่อสอบถาม							
	FB-01.13 เคาน์เตอร์ติดต่อ (2.55 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	32,940.00	32,940.00		-	32,940.00
	FB-03.4 ตู้พื้น (1.60 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	11,630.00	11,630.00		-	11,630.00
2	พักเจ้าหน้าที่							
	FB-02'.8 ตู้พื้น+ตู้ลอย (4.00 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	57,610.00	57,610.00		-	57,610.00
	(อ่างสแตนเลส 1 หลุม พร้อมที่ดว่ำจาน) x 1							

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
3	ล้างอุปกรณ์							
	FB-04.7' เคาน์เตอร์ คสล. (3.30 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	56,800.00	56,800.00		-	56,800.00
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 2							
	FB-02'.7 ตู้พื้น+ตู้ลอย (2.55 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	49,900.00	49,900.00		-	49,900.00
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 2							
	แผนกอายุรกรรม (ตรวจพิเศษ)							
1	ปรึกษายา							
	FB-01.12 เคาน์เตอร์ติดต่อ (3.10 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	26,630.00	26,630.00		-	26,630.00
2	เก็บยา							
	FB-05.2' ตู้สูง (5.20 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	55,980.00	55,980.00		-	55,980.00
	FB-05.3 ตู้สูง (3.50 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	45,000.00	45,000.00		-	45,000.00
3	จ่ายยา							
	FB-01.11 เคาน์เตอร์ติดต่อ (5.60 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	92,180.00	92,180.00		-	92,180.00
	FB-05.13 ตู้สูง (5.00 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	85,982.00	85,982.00		-	85,982.00
4	จ่ายเงิน							
	FB-01.10 เคาน์เตอร์ติดต่อ (2.90 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	37,500.00	37,500.00		-	37,500.00
	แผนก SCOPE							
1	ติดต่อสอบถาม							
	FB-01.9 เคาน์เตอร์ติดต่อ (3.90 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	33,370.00	33,370.00		-	33,370.00
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1							
2	ล้างอุปกรณ์							
	FB-04.6 เคาน์เตอร์ คสล. (4.60 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	64,950.00	64,950.00		-	64,950.00
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 2							
3	เก็บอุปกรณ์							
	FB-05.11 ตู้สูง (3.20 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	41,200.00	41,200.00		-	41,200.00
	ชั้น 4							
1	แผนกศัลยกรรมทั่วไป							
	FB-01.14 เคาน์เตอร์ติดต่อ (3.67 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	56,960.00	56,960.00		-	56,960.00
	FB-05.15 ตู้สูง (4.50 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	58,160.00	58,160.00		-	58,160.00
2	ล้างอุปกรณ์							
	FB-04.8 เคาน์เตอร์ คสล. (4.00 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	58,160.00	58,160.00		-	58,160.00
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1							
	แผนกผ่าตัด							
1	ติดต่อสอบถาม							
	FB-01.17 เคาน์เตอร์ติดต่อ (3.60 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	28,910.00	28,910.00		-	28,910.00
	FB-04.9 เคาน์เตอร์ คสล. (2.80 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	40,710.00	40,710.00		-	40,710.00
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1							
	FB-05.14 ตู้สูง (2.90 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	38,920.00	38,920.00		-	38,920.00
2	ปรึกษายา							
	FB-01.12' เคาน์เตอร์ติดต่อ (2.35 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	26,630.00	26,630.00		-	26,630.00
3	จ่ายยา							
	FB-01.11' เคาน์เตอร์ติดต่อ (5.75 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	92,180.00	92,180.00		-	92,180.00
4	เก็บยา							
	FB-05.3 ตู้สูง (3.50 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	45,000.00	45,000.00		-	45,000.00
	FB-05.2' ตู้สูง (5.20 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	55,980.00	55,980.00		-	55,980.00
5	จัดยา							
	FB-05.13 ตู้สูง (5.00 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	85,980.00	85,980.00		-	85,980.00
6	จ่ายเงิน							
	FB-01.18 เคาน์เตอร์ติดต่อ (1.10 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	16,740.00	16,740.00		-	16,740.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
7	ล้างอุปกรณ์							
	FB-04.9 เคาน์เตอร์ คสล. (2.80 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	47,940.00	47,940.00		-	47,940.00
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1							
8	เก็บอุปกรณ์							
	FB-05.14 ตู้สูง (2.90 x 1.30 x 2.00)	ชุด	1	38,920.00	38,920.00		-	38,920.00
9	ติดต่อสอบถาม							
	FB-01.15 เคาน์เตอร์ติดต่อ (4.70 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	60,440.00	60,440.00		-	60,440.00
	FB-03.5 ตู้พื้น (1.60 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	9,240.00	9,240.00		-	9,240.00
	FB-03.6 ตู้พื้น (1.50 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	9,130.00	9,130.00		-	9,130.00
10	ส่งตรวจ							
	FB-01.16 เคาน์เตอร์ติดต่อ (1.30 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	16,960.00	16,960.00		-	16,960.00
11	ล้างอุปกรณ์							
	FB-04.10 เคาน์เตอร์ คสล. (6.50 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	81,260.00	81,260.00		-	81,260.00
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 2							
12	เก็บของ							
	FB-05.16 ตู้สูง (1.90 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	23,700.00	23,700.00		-	23,700.00
	LAB							
	FB-02.1 ตู้พื้น (7.20 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	85,990.00	85,990.00		-	85,990.00
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 4							
	ชั้น 5							
	แผนกกุมารเวช							
1	ติดต่อสอบถาม							
	FB-01.19 เคาน์เตอร์ติดต่อ (6.20 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	52,610.00	52,610.00		-	52,610.00
2	พัตถการ							
	FB-02'.9 ตู้พื้น+ตู้ลอย (6.70 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	93,480.00	93,480.00		-	93,480.00
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1							
3	NURSE STATION							
	FB-02'.10 ตู้พื้น+ตู้ลอย (3.25 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	55,650.00	55,650.00		-	55,650.00
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1							
4	FB-01'.3 เคาน์เตอร์ติดต่อ (3.75 x 0.85 x 0.90)	ชุด	1	33,700.00	33,700.00		-	33,700.00
	แผนกหูคอจมูก							
1	ติดต่อสอบถาม							
	FB-01.20 เคาน์เตอร์ติดต่อ (6.40 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	71,960.00	71,960.00		-	71,960.00
	FB-05'.1 ตู้สูง (1.30 x 0.35 x 2.00)	ชุด	1	11,960.00	11,960.00		-	11,960.00
	FB-07.1 ผนังตกแต่งหน้าห้องประชุม (3.80 x 0.40 x สูงจรดฝ้า)	ชุด	1	75,760.00	75,760.00		-	75,760.00
2	ปรึกษายา							
	FB-01.12' เคาน์เตอร์ติดต่อ (2.35 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	26,630.00	26,630.00		-	26,630.00
3	จ่ายยา							
	FB-01.11' เคาน์เตอร์ติดต่อ (5.75 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	92,180.00	92,180.00		-	92,180.00
4	จ่ายเงิน							
	FB-01.18 เคาน์เตอร์ติดต่อ (1.10 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	16,740.00	16,740.00		-	16,740.00
5	เก็บยา							
	FB-05.3 ตู้สูง (3.50 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	45,000.00	45,000.00		-	45,000.00
	FB-05.2' ตู้สูง (5.20 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	55,980.00	55,980.00		-	55,980.00
6	จัดยา							
	FB-05.13 ตู้สูง (5.00 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	85,980.00	85,980.00		-	85,980.00
	ชั้น 6							
	ศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพหัวใจ							

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1	ติดต่อสอบถาม							
	FB-01.22 เคาน์เตอร์ติดต่อ (3.00 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	31,090.00	31,090.00		-	31,090.00
	FB-05.18 ตู้สูง (4.95 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	70,660.00	70,660.00		-	70,660.00
2	เก็บของ							
	FB-05.17 ตู้สูง (2.90 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	27,070.00	27,070.00		-	27,070.00
	แผนกสูตินารีเวช							
1	ติดต่อสอบถาม							
	FB-01.21 เคาน์เตอร์ติดต่อ (6.40 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	38,480.00	38,480.00		-	38,480.00
	FB-02'.12 ตู้พื้น+ตู้ลอย (1.60 x 0.60 x 2.00)	ชุด	4	31,090.00	124,360.00		-	124,360.00
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1							
	FB-02'.13 ตู้พื้น+ตู้ลอย (1.80 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	32,830.00	32,830.00		-	32,830.00
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1							
	FB-04.11' เคาน์เตอร์ คสล. (2.50 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	45,770.00	45,770.00		-	45,770.00
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1							
	แผนกฝากครรภ์							
1	FB-05.16' ตู้สูง (2.10 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	27,070.00	27,070.00		-	27,070.00
	FB-05.16" ตู้สูง (1.80 x 0.60 x 2.01)	ชุด	1	23,370.00	23,370.00		-	23,370.00
	FB-07.2 ผนังตกแต่งหน้าห้องประชุม (6.00 x 0.40 x สูงจรดฝ้า)	ชุด	1	105,110.00	105,110.00		-	105,110.00
	ศูนย์ดำรงชีพอิสระ และศูนย์ประสานการฝึกการเคลื่อนไหวในผู้พิการทางสายตา							
2	ติดต่อสอบถาม							
	FB-01.25 เคาน์เตอร์ติดต่อ (9.80 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	82,720.00	82,720.00		-	82,720.00
	FB-02'.11 ตู้พื้น+ตู้ลอย (4.40 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	66,630.00	66,630.00		-	66,630.00
	(อ่างสแตนเลส 1 หลุม พร้อมที่คว่ำจาน) x 1							
3	ปรึกษายา							
	FB-01.12' เคาน์เตอร์ติดต่อ (2.35 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	26,630.00	26,630.00		-	26,630.00
4	จ่ายยา							
	FB-01.11' เคาน์เตอร์ติดต่อ (5.75 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	92,180.00	92,180.00		-	92,180.00
5	จ่ายเงิน							
	FB-01.18 เคาน์เตอร์ติดต่อ (1.10 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	16,740.00	16,740.00		-	16,740.00
6	เก็บยา							
	FB-05.3 ตู้สูง (3.50 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	45,000.00	45,000.00		-	45,000.00
	FB-05.2' ตู้สูง (5.20 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	55,980.00	55,980.00		-	55,980.00
7	จัดยา							
	FB-05.13 ตู้สูง (5.00 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	85,980.00	85,980.00		-	85,980.00
	ชั้น 7							
	แผนกจักษุ							
1	ติดต่อสอบถาม							
	FB-01.24 เคาน์เตอร์ติดต่อ (7.71 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	68,800.00	68,800.00		-	68,800.00
	FB-02'.15 ตู้พื้น+ตู้ลอย (5.10 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	82,290.00	82,290.00		-	82,290.00
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1							
	FB-02.2 ตู้พื้น (7.20 x 0.60 x 0.80)	ชุด	2	78,050.00	156,100.00		-	156,100.00
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 3							
2	ล้าง							
	FB-04.11 เคาน์เตอร์ คสล. (3.50 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	57,990.00	57,990.00		-	57,990.00
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1							
	FB-04.12 เคาน์เตอร์ คสล. (1.60 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	25,270.00	25,270.00		-	25,270.00
	(อ่างเคลือบขาว 19" x 24" x 10") x 1							
	FB-05.19 ตู้สูง (4.30 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	52,720.00	52,720.00		-	52,720.00
	FB-05.20 ตู้สูง (3.60 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	46,630.00	46,630.00		-	46,630.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	แผนกอาชีวเวชกรรม							
1	ติดต่อสอบถาม							
	FB-01.22 เคาน์เตอร์ติดต่อ (3.00 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	29,780.00	29,780.00		-	29,780.00
	FB-01.25 เคาน์เตอร์ติดต่อ (9.80 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	82,720.00	82,720.00		-	82,720.00
2	สำนักงานการพยาบาล							
	FB-03.8 ตู้พื้น (2.50 x 0.40 x 2.00)	ชุด	1	14,130.00	14,130.00		-	14,130.00
	FB-05'.2 ตู้สูง (1.80 x 0.40 x 2.00)	ชุด	1	24,350.00	24,350.00		-	24,350.00
	FB-02'.14 ตู้พื้น+ตู้ลอย (2.30 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	31,200.00	31,200.00		-	31,200.00
	(อ่างสแตนเลส 1 หลุม พร้อมที่คว่ำจาน) x 1							
	ฝ่ายเวชศาสตร์สังคม							
1	PANTRY							
	FB-02'.14 ตู้พื้น+ตู้ลอย (2.30 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	42,720.00	42,720.00		-	42,720.00
	(อ่างสแตนเลส 1 หลุม พร้อมที่คว่ำจาน) x 1							
	ชั้น 8							
1	ติดต่อสอบถาม							
	FB-01.26 เคาน์เตอร์ติดต่อ (5.30 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	68,700.00	68,700.00		-	68,700.00
	FB-01.27 เคาน์เตอร์ติดต่อ (5.00 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	65,220.00	65,220.00		-	65,220.00
	FB-01.28 เคาน์เตอร์ติดต่อ (2.85 x 0.85 x 1.05)	ชุด	1	38,800.00	38,800.00		-	38,800.00
	FB-02'.16 ตู้พื้น+ตู้ลอย (4.05 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	68,160.00	68,160.00		-	68,160.00
	(อ่างสแตนเลส 1 หลุม พร้อมที่คว่ำจาน) x 1							
	FB-02'.17 ตู้พื้น+ตู้ลอย (2.20 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	36,420.00	36,420.00		-	36,420.00
	(อ่างสแตนเลส 1 หลุม พร้อมที่คว่ำจาน) x 1							
	FB-02'.18 ตู้พื้น+ตู้ลอย (2.20 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	36,960.00	36,960.00		-	36,960.00
	(อ่างสแตนเลส 1 หลุม พร้อมที่คว่ำจาน) x 1							
	FB-02'.19 ตู้พื้น+ตู้ลอย (1.40 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	24,350.00	24,350.00		-	24,350.00
	(อ่างสแตนเลส 1 หลุม พร้อมที่คว่ำจาน) x 1							
	FB-02'.20 ตู้พื้น+ตู้ลอย (2.75 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	44,560.00	44,560.00		-	44,560.00
	(อ่างสแตนเลส 1 หลุม พร้อมที่คว่ำจาน) x 1							
	FB-02.3 ตู้พื้น (2.60 x 0.60 x 0.80)	ชุด	2	29,680.00	59,360.00		-	59,360.00
	(อ่างสแตนเลส 1 หลุม พร้อมที่คว่ำจาน) x 1							
	FB-02'.21 ตู้พื้น+ตู้ลอย (4.60 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	44,240.00	44,240.00		-	44,240.00
	(อ่างสแตนเลส 1 หลุม พร้อมที่คว่ำจาน) x 1							
	FB-03.9 ตู้พื้น (2.20 x 0.40 x 0.80)	ชุด	1	14,780.00	14,780.00		-	14,780.00
	FB-03.9' ตู้พื้น (2.90 x 0.40 x 0.80)	ชุด	1	15,110.00	15,110.00		-	15,110.00
	FB-03.10 ตู้พื้น (3.10 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	23,260.00	23,260.00		-	23,260.00
	FB-03.11 ตู้พื้น (3.20 x 0.40 x 0.80)	ชุด	1	19,680.00	19,680.00		-	19,680.00
	FB-05.23 ตู้สูง (7.20 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	96,530.00	96,530.00		-	96,530.00
	FB-05.24 ตู้สูง (5.40 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	70,330.00	70,330.00		-	70,330.00
	FB-05.24' ตู้สูง (3.20 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	42,500.00	42,500.00		-	42,500.00
	FB-05.21 ตู้สูง (1.75 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	23,370.00	23,370.00		-	23,370.00
	FB-05.25 ตู้สูง (1.50 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	19,240.00	19,240.00		-	19,240.00
	FB-05.26 ตู้สูง (1.50 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	19,240.00	19,240.00		-	19,240.00
	FB-05.27 ตู้สูง (4.70 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	40,220.00	40,220.00		-	40,220.00
	FB-05.28 ตู้สูง (6.50 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	84,350.00	84,350.00		-	84,350.00
	FB-05'.4 ตู้สูง (4.40 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	47,500.00	47,500.00		-	47,500.00
	FB-05'.6 ตู้สูง (1.80 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	23,700.00	23,700.00		-	23,700.00
	FB-05.22 ตู้สูง (3.90 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	50,660.00	50,660.00		-	50,660.00
	FB-07.3 ผนังตกแต่งหน้าห้องประชุม (7.20 x 0.40 x สูงจรดฝ้า)	ชุด	1	121,200.00	121,200.00		-	121,200.00
	FB-07.4 ผนังตกแต่งหน้าห้องประชุม (6.80 x 0.40 x สูงจรดฝ้า)	ชุด	1	115,880.00	115,880.00		-	115,880.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ชั้น 9							
	FB-05.29 ตู้สูง (9.90 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	129,350.00	129,350.00		-	129,350.00
	FB-05.30 ตู้สูง (5.80 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	57,720.00	57,720.00		-	57,720.00
	FB-05.31 ตู้สูง (6.20 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	83,260.00	83,260.00		-	83,260.00
	FB-05'.5 ตู้สูง (2.60 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	35,110.00	35,110.00		-	35,110.00
	FB-02'.21 ตู้พื้น+ตู้ลอย (1.40 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	31,630.00	31,630.00		-	31,630.00
	(อ่างสแตนเลส 1 หลุม พร้อมที่ควำจาน) x 1							
	FB-02'.22 ตู้พื้น+ตู้ลอย (5.50 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	69,030.00	69,030.00		-	69,030.00
	(อ่างสแตนเลส 1 หลุม พร้อมที่ควำจาน) x 2							
	FB-02'.23 ตู้พื้น+ตู้ลอย (3.20 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	52,070.00	52,070.00		-	52,070.00
	(อ่างสแตนเลส 1 หลุม พร้อมที่ควำจาน) x 3							
	FB-02'.24 ตู้พื้น+ตู้ลอย (3.90 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	56,740.00	56,740.00		-	56,740.00
	(อ่างสแตนเลส 1 หลุม พร้อมที่ควำจาน) x 4							
	FB-03.12 ตู้พื้น (3.00 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	20,760.00	20,760.00		-	20,760.00
	FB-03.13 ตู้พื้น+ตู้เสื้อผ้า (2.95 x 0.60 x 2.00)	ชุด	2	23,910.00	47,820.00		-	47,820.00
	FB-06.11 ตู้สูง (2.30 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	25,220.00	25,220.00		-	25,220.00
	FB-07.5 ผนังตกแต่งหน้าห้องประชุม (7.60 x 0.40 x สูงจรดฝ้า)	ชุด	1	139,900.00	139,900.00		-	139,900.00
	ชั้นลอย บนชั้น9							
	FB-03.14 ตู้พื้น (9.40 x 0.60 x 0.80)	ชุด	1	53,807.00	53,807.00		-	53,807.00
	รวม				**8,952,833.00**		**-**	**8,952,833.00**
	2.2 งานตกแต่งภายในอาคาร							
	งานตกแต่งห้องประชุมใหญ่							
	ห้องประชุมใหญ่							
1	ป1. บานเฟรมไวท์โอ๊คกรุไม้อัดไวท์โอ๊ค หนา 6 มม.							
	เจาะช่องติดกระจกพ่นทราย+มือจับสแตนเลส ตัวC							
	+ ตกแต่งเหนือประตู							
	โครงไม้กรุไม้ไวท์โอ๊คหนา 6 มม.+กรอบไม้							
	ไวท์โอ๊ค 1"x6" และ 2"x3" ทั้งด้านนอก							
	และด้านใน บานเปิดคู่ขนาด 2(1.00 x 2.00)	ชุด	5	10,870.00	54,350.00		-	54,350.00
2	ป2. บานเฟรมไวท์โอ๊คกรุไม้อัดไวท์โอ๊ค หนา 6 มม.							
	เจาะช่องติดกระจกพ่นทราย บานเปิดเดี่ยว							
	ขนาด(1.00 x 2.00) ม.	ชุด	1	5,980.00	5,980.00		-	5,980.00
3	ป3. บานเฟรมไวท์โอ๊คกรุไม้อัดยาง หนา 4 มม. บุฟอง							
	ยางหนาไม่น้อยกว่า 3/4" หุ้มผ้าไหมเทียมภายใน							
	กรุด้วยแผ่นแอคคูสติก ขนาด 2(1.00 x 4.00) ม.	ชุด	1	21,740.00	21,740.00		-	21,740.00
4	พื้นปูพรมชนิดแผ่น(ตามรายละเอียดรายการประกอบแบบ)	ตร.ม.	497	1,050.00	521,850.00		-	521,850.00
5	เวทีสำหรับห้องประชุมใหญ่(ตามรายละเอียดรายการประกอบแบบ)	ตร.ม.	34	3,150.00	107,100.00		-	107,100.00
6	ผนังหน้าเวที (ตามรายละเอียดรายการประกอบแบบ)	ตร.ม.	12	1,750.00	21,000.00		-	21,000.00
	(โครงไม้หนา 1/2" กรุไม้อัดยาง หนา 4 มม.							
	บัวพื้นไม้ขนาด 1"x6" + คิ้วไม้ไวท์โอ๊ค)							
7	ผนังทั่วไป (ตามรายละเอียดรายการประกอบแบบ)	ตร.ม.	280	2,150.00	602,000.00		-	602,000.00
	(ตอนบน - โครงไม้หนา 1"x2" บุฟองยางหนาไม่น้อยกว่า 3/4"							
	บนไม้อัดยาง 4 มม. หุ้มผ้าไหมเทียม ปิดทับบนไม้อัดยาง 4 มม. +							
	คิ้วไม้ไวท์โอ๊ค หนา 3 ซม.)							
	ตอนล่าง - โครงไม้ กรุไม้อัดยางหนา 6 มม. เว้นร่อง							
	บนไม้อัดยางหนา 4 มม.+บัวพื้นไม้ไวท์โอ๊ค 1"x6")							

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
8	ผนังหลังเวที (ตามรายละเอียดรายการประกอบแบบ)	ตร.ม.	19	4,750.00	90,250.00		-	90,250.00
	(โครงไม้หนา 1"x2" บุฟองยางหนา							
	ไม่น้อยกว่า 3/4" บนไม้อัดยาง 4 มม. หุ้มผ้าไหม							
	เทียม ปิดทับบนไม้อัดยาง 4 มม.+กรอบโดยรอบ							
	โครงไม้กรุไม้อัดไวท์โอ๊ค ซ่อนฟลูออเรสเซนต์							
	-โครงไม้หนา 1"x2" กรุไม้อัดยาง 6 มม. กรุทับ							
	ด้วยไม้อัดไวท์โอ๊คหนา 6 มม. เว้นร่อง 6 มม.							
	- บานหน้าต่างห้องคอนโทรล บานเลื่อนกระจก							
	สีชา ตัดแสง กรอบไม้ทำสีไวท์โอ๊คหนาไม่น้อย							
	กว่า 1 ซม.							
	- กล่องเตรียมไว้สำหรับติดตั้งจอแบบม้วนเก็บ)							
9	ผนังเลื่อนสำเร็จรูปกั้นห้อง(ตามรายละเอียดรายการประกอบแบบ)	ชุด	1	889,500.00	889,500.00		-	889,500.00
10	ฝ้าเพดานห้องประชุมใหญ่							
	(1) ไม้อัดวีเนียร์ หนา 4 มม. ผ้อมสี							
	โครงเคร่าไม้หนา 1 1/2" x 2"	ตร.ม.	162	850.00	137,700.00		-	137,700.00
	(2) อะคลูสติก หนา 20 มม. ขนาด 0.60 x 0.60 ม.							
	โครงเคร่า Ecophon Connect Grid System T24							
	(ตกแต่งด้วยบัวโพลียูรีเทน)	ตร.ม.	279	1,550.00	432,450.00		-	432,450.00
	รวม				2,883,920.00		-	2,883,920.00
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ							
	2.1 งานครุภัณฑ์สั่งซื้อ							
	ชั้นใต้ดิน							
1	ห้องเก็บบัตร							
	FM-02.1 ตู้เก็บบัตร (0.42 x 5.10 x 2.30)	ชุด	1	22,429.91	22,429.91		-	22,429.91
	FM-02.2 ตู้เก็บบัตร (0.80 x 5.10 x 2.30)	ชุด	4	25,000.00	100,000.00		-	100,000.00
	FM-02.3 ตู้เก็บบัตร (0.42 x 5.10 x 2.30)	ชุด	1	44,840.00	44,840.00		-	44,840.00
2	ห้องเฝือก							
	C-07 เก้าอี้พักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	32	2,710.28	86,728.97		-	86,728.97
	C-07' เก้าอี้พักคอย 2 ที่นั่ง (1.00 x 0.55 x 0.76)	ชุด	20	1,962.62	39,252.34		-	39,252.34
	T-05 โต๊ะคัดกรอง (1.40 x 0.80 x 0.75)	ชุด	5	4,672.90	23,364.49		-	23,364.49
	T-01 โต๊ะตรวจ (1.20 x 0.60 x 0.75)	ชุด	7	3,177.57	22,242.99		-	22,242.99
	T-03 โต๊ะประชุม (2.00 x 1.20 x 0.75)	ชุด	1	4,205.61	4,205.61		-	4,205.61
	C-01 เก้าอี้ทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	17	3,150.00	53,550.00		-	53,550.00
	C-08 เก้าอี้ทำงานแบบไม่มีที่เท้าแขน (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	19	1,960.00	37,240.00		-	37,240.00
	C-08' เก้าอี้ (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	7	1,200.00	8,400.00		-	8,400.00
3	แผนกเวชระเบียน							
	C-07 เก้าอี้พักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	32	2,710.28	86,728.97		-	86,728.97
	C-07' เก้าอี้พักคอย 2 ที่นั่ง (1.00 x 0.55 x 0.76)	ชุด	2	1,962.62	3,925.23		-	3,925.23
	C-01 เก้าอี้ทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	9	3,150.00	28,350.00		-	28,350.00
	FM-02.1 ตู้เก็บเอกสาร (0.42 x 5.10 x 2.30)	ชุด	1	22,429.91	22,429.91		-	22,429.91
	FM-02.2 ตู้เก็บเอกสาร (0.80 x 5.10 x 2.30)	ชุด	14	25,000.00	350,000.00		-	350,000.00
	FM-02.3 ตู้เก็บเอกสาร (0.42 x 5.10 x 2.30)	ชุด	2	44,840.00	89,680.00		-	89,680.00
4	เก็บของ							
	FB-06.2 LOCKER (4.45 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	42,056.07	42,056.07		-	42,056.07
	C-07 เก้าอี้พักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	33	2,710.28	89,439.25		-	89,439.25
	C-01 เก้าอี้ทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	13	3,150.00	40,950.00		-	40,950.00
	C-08 เก้าอี้ทำงานแบบไม่มีที่เท้าแขน (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	8	1,960.00	15,680.00		-	15,680.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	T-03 โต๊ะประชุม (2.00 x 1.20 x 0.75)	ชุด	1	4,392.52	4,392.52		-	4,392.52
6	ห้องคลายเครียด							
	C-07 เก้าอี้พักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	33	2,710.28	89,439.25		-	89,439.25
	T-01 โต๊ะตรวจ (1.20 x 0.60 x 0.75)	ชุด	8	3,260.00	26,080.00		-	26,080.00
	T-05 โต๊ะคัดกรอง (1.40 x 0.80 x 0.75)	ชุด	5	4,859.81	24,299.07		-	24,299.07
	C-01 เก้าอี้ทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90	ชุด	16	3,150.00	50,400.00		-	50,400.00
	C-06 เก้าอี้ (0.51 x 0.58 x 0.90)	ชุด	8	1,410.00	11,280.00		-	11,280.00
	C-08 เก้าอี้ทำงานแบบไม่มีที่เท้าแขน (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	1	1,960.00	1,960.00		-	1,960.00
	C-08' เก้าอี้ (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	11	1,200.00	13,200.00		-	13,200.00
	S-02 โซฟา 2ที่นั่ง (1.72 x 0.76 x 0.75)	ชุด	2	5,220.00	10,440.00		-	10,440.00
7	ล้างอุปกรณ์							
	C-07 เก้าอี้พักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	43	2,710.28	116,542.06		-	116,542.06
	T-05 โต๊ะคัดกรอง (1.40 x 0.80 x 0.75)	ชุด	7	4,859.81	34,018.69		-	34,018.69
	T-05" โต๊ะทำงานรูปตัว L	ชุด	1	6,074.77	6,074.77		-	6,074.77
	T-01 โต๊ะตรวจ (1.20 x 0.60 x 0.75)	ชุด	15	3,260.00	48,900.00		-	48,900.00
	C-01 เก้าอี้ทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	23	3,150.00	72,450.00		-	72,450.00
	C-08 เก้าอี้ทำงานแบบไม่มีที่เท้าแขน (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	20	1,960.00	39,200.00		-	39,200.00
	C-08' เก้าอี้ (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	10	1,200.00	12,000.00		-	12,000.00
	C-06' เก้าอี้ (0.51 x 0.58 x 0.90)	ชุด	8	2,056.07	16,448.60		-	16,448.60
	T-03 โต๊ะประชุม (2.00 x 1.20 x 0.75)	ชุด	2	4,392.52	8,785.05		-	8,785.05
8	จ่ายเงิน							
	C-07 เก้าอี้พักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	36	2,710.28	97,570.09		-	97,570.09
	T-05 โต๊ะคัดกรอง (1.40 x 0.80 x 0.75)	ชุด	3	4,859.81	14,579.44		-	14,579.44
	T-01 โต๊ะตรวจ (1.20 x 0.60 x 0.75)	ชุด	3	3,260.00	9,780.00		-	9,780.00
	C-01 เก้าอี้ทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	13	3,150.00	40,950.00		-	40,950.00
	C-08 เก้าอี้ทำงานแบบไม่มีที่เท้าแขน (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	3	1,960.00	5,880.00		-	5,880.00
	C-08' เก้าอี้ (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	3	1,200.00	3,600.00		-	3,600.00
9	ห้องเปลี่ยนผ้า							
	FB-06.3 LOCKER (1.30 x 0.60 x 2.00)	ชุด	2	14,018.69	28,037.38		-	28,037.38
	C-07' เก้าอี้พักคอย 2 ที่นั่ง (1.00 x 0.55 x 0.76)	ชุด	6	1,962.62	11,775.70		-	11,775.70
	C-07 เก้าอี้พักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	6	2,940.00	17,640.00		-	17,640.00
	T-01 โต๊ะตรวจ (1.20 x 0.60 x 0.75)	ชุด	4	3,260.00	13,040.00		-	13,040.00
	C-01 เก้าอี้ทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	6	3,150.00	18,900.00		-	18,900.00
	T-03 โต๊ะประชุม (2.00 x 1.20 x 0.75)	ชุด	1	4,392.52	4,392.52		-	4,392.52
	C-08 เก้าอี้ทำงานแบบไม่มีที่เท้าแขน (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	8	1,960.00	15,680.00		-	15,680.00
	C-08' เก้าอี้ (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	4	1,200.00	4,800.00		-	4,800.00
10	ล้างอุปกรณ์							
	C-07' เก้าอี้พักคอย 2 ที่นั่ง (1.00 x 0.55 x 0.76)	ชุด	6	1,962.62	11,775.70		-	11,775.70
	C-07 เก้าอี้พักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	20	2,710.28	54,205.61		-	54,205.61
	T-05 โต๊ะคัดกรอง (1.40 x 0.80 x 0.75)	ชุด	4	4,890.00	19,560.00		-	19,560.00
	T-01 โต๊ะตรวจ (1.20 x 0.60 x 0.75)	ชุด	10	3,260.00	32,600.00		-	32,600.00
	C-01 เก้าอี้ทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	14	3,150.00	44,100.00		-	44,100.00
	C-08 เก้าอี้ทำงานแบบไม่มีที่เท้าแขน (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	14	1,960.00	27,440.00		-	27,440.00
11	ส่งตรวจ							
	FB-06.5 LOCKER (2.60 x 0.60 x 2.00)	ชุด	2	26,168.22	52,336.45		-	52,336.45
12	เก็บของ							
	C-07 เก้าอี้พักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	33	2,710.28	89,439.25		-	89,439.25
	T-08 โต๊ะคอมพิวเตอร์ (1.20 x 0.60 x 0.75)	ชุด	7	3,480.00	24,360.00		-	24,360.00
	C-01 เก้าอี้ทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	20	3,150.00	63,000.00		-	63,000.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
13	NURSE STATION							
	C-07 เก้าอี้พักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	36	2,710.28	97,570.09		-	97,570.09
	T-05 โต๊ะคัดกรอง (1.40 x 0.80 x 0.75)	ชุด	4	4,859.81	19,439.25		-	19,439.25
	T-01 โต๊ะตรวจ (1.20 x 0.60 x 0.75)	ชุด	12	3,260.00	39,120.00		-	39,120.00
	C-01 เก้าอี้ทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	16	3,150.00	50,400.00		-	50,400.00
	C-08 เก้าอี้ทำงานแบบไม่มีที่เท้าแขน (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	4	1,960.00	7,840.00		-	7,840.00
	C-08' เก้าอี้ (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	12	1,200.00	14,400.00		-	14,400.00
14	ติดต่อสอบถาม							
	C-07 เก้าอี้พักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	17	2,710.28	46,074.77		-	46,074.77
	T-05 โต๊ะคัดกรอง (1.40 x 0.80 x 0.75)	ชุด	2	4,859.81	9,719.63		-	9,719.63
	T-05* โต๊ะทำงานรูปตัว L (1.60 x 0.75 x 0.75) +	ชุด	6	6,074.77	36,448.60		-	36,448.60
	(0.90 x 0.40 x 0.75)							
	C-05 เก้าอี้เลคเชอร์ (0.60 x 0.55 x 0.78)	ชุด	12	2,720.00	32,640.00		-	32,640.00
	C-01 เก้าอี้ทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	10	3,150.00	31,500.00		-	31,500.00
	C-08 เก้าอี้ทำงานแบบไม่มีที่เท้าแขน (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	10	1,960.00	19,600.00		-	19,600.00
15	จัดยา							
	C-07 เก้าอี้พักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	15	2,710.28	40,654.21		-	40,654.21
	C-01 เก้าอี้ทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	5	3,150.00	15,750.00		-	15,750.00
16	เก็บของ							
	C-01 เก้าอี้ทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	1	3,150.00	3,150.00		-	3,150.00
17	ติดต่อสอบถาม							
	C-07 เก้าอี้พักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	20	2,710.28	54,205.61		-	54,205.61
	C-07' เก้าอี้พักคอย 2 ที่นั่ง (1.00 x 0.55 x 0.76)	ชุด	2	1,962.62	3,925.23		-	3,925.23
	T-05 โต๊ะคัดกรอง (1.40 x 0.80 x 0.75)	ชุด	5	4,859.81	24,299.07		-	24,299.07
	T-01 โต๊ะตรวจ (1.20 x 0.60 x 0.75)	ชุด	6	3,260.00	19,560.00		-	19,560.00
	C-01 เก้าอี้ทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	12	3,150.00	37,800.00		-	37,800.00
	C-08 เก้าอี้ทำงานแบบไม่มีที่เท้าแขน (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	3	1,960.00	5,880.00		-	5,880.00
	C-08' เก้าอี้ (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	6	1,200.00	7,200.00		-	7,200.00
18	แผนกฝากครรภ์							
	T-05 โต๊ะคัดกรอง (1.40 x 0.80 x 0.75)	ชุด	8	4,890.00	39,120.00		-	39,120.00
	T-01 โต๊ะตรวจ (1.20 x 0.60 x 0.75)	ชุด	4	3,260.00	13,040.00		-	13,040.00
	C-01 เก้าอี้ทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	18	3,150.00	56,700.00		-	56,700.00
	C-08 เก้าอี้ทำงานแบบไม่มีที่เท้าแขนอ (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	5	1,960.00	9,800.00		-	9,800.00
	C-08' เก้าอี้ (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	4	1,200.00	4,800.00		-	4,800.00
	C-05 เก้าอี้เลคเชอร์ (0.60 x 0.55 x 0.78)	ชุด	30	2,720.00	81,600.00		-	81,600.00
	C-07 เก้าอี้พักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	32	2,710.28	86,728.97		-	86,728.97
19	จัดยา							
	C-07 เก้าอี้พักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	15	2,710.28	40,654.21		-	40,654.21
	C-01 เก้าอี้ทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	5	3,150.00	15,750.00		-	15,750.00
20	ล้าง							
	C-07 เก้าอี้พักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	27	2,710.28	73,177.57		-	73,177.57
	T-05 โต๊ะคัดกรอง (1.40 x 0.80 x 0.75)	ชุด	6	4,859.81	29,158.88		-	29,158.88
	T-05* โต๊ะทำงานรูปตัว L (1.60 x 0.75 x 0.75) +	ชุด	6	6,074.77	36,448.60		-	36,448.60
	(0.90 x 0.40 x 0.75)							
	T-03 โต๊ะประชุม (2.00 x 1.20 x 0.75)	ชุด	1	4,392.52	4,392.52		-	4,392.52
	T-09 โต๊ะคอมพิวเตอร์ (0.80 x 0.60 x 0.75)	ชุด	2	2,149.53	4,299.07		-	4,299.07
	C-01 เก้าอี้ทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	27	3,150.00	85,050.00		-	85,050.00
	C-08 เก้าอี้ทำงานแบบไม่มีที่เท้าแขน (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	8	1,960.00	15,680.00		-	15,680.00
	C-06 เก้าอี้ (0.51 x 0.58 x 0.90)	ชุด	4	1,410.00	5,640.00		-	5,640.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	S-03 โซฟา 3 ที่นั่ง (1.90 x 0.75 x 0.75)	ชุด	1	7,102.80	7,102.80		-	7,102.80
21	ติดต่อสอบถาม							
	C-07 เก้าอี้พักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	12	2,710.28	32,523.36		-	32,523.36
	C-07' เก้าอี้พักคอย 2 ที่นั่ง (1.00 x 0.55 x 0.76)	ชุด	6	1,962.62	11,775.70		-	11,775.70
	T-05 โต๊ะคัดกรอง (1.40 x 0.80 x 0.75)	ชุด	1	4,890.00	4,890.00		-	4,890.00
	T-01 โต๊ะตรวจ (1.20 x 0.60 x 0.75)	ชุด	2	3,260.00	6,520.00		-	6,520.00
	C-01 เก้าอี้ทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	3	3,150.00	9,450.00		-	9,450.00
	C-08 เก้าอี้ทำงานแบบไม่มีที่เท้าแขน (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	3	1,960.00	5,880.00		-	5,880.00
22	สำนักงานการพยาบาล							
	T-05" โต๊ะทำงานรูปตัว L (1.60 x 0.75 x 0.75) +	ชุด	6	6,074.77	36,448.60		-	36,448.60
	(0.90 x 0.40 x 0.75)							
	T-03 โต๊ะประชุม (2.00 x 1.20 x 0.75)	ชุด	1	4,392.52	4,392.52		-	4,392.52
	C-01 เก้าอี้ทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	7	3,150.00	22,050.00		-	22,050.00
	C-02 เก้าอี้ทำงานแบบไม่มีที่เท้าแขน (0.55 x 0.46 x 0.80)	ชุด	2	1,740.00	3,480.00		-	3,480.00
23	ฝ่ายเวชศาสตร์สังคม							
	T-04' โต๊ะประชุมต่อมุม (0.65 x 0.65 x 0.75)	ชุด	4	1,850.00	7,400.00		-	7,400.00
	โต๊ะประชุม (0.60 x 0.80 x 0.75)	ชุด	2	2,056.07	4,112.15		-	4,112.15
	T-04 โต๊ะประชุม (1.40 x 0.60 x 0.76)	ชุด	2	2,803.74	5,607.48		-	5,607.48
	C-04 เก้าอี้ประชุม (0.62 x 0.66 x 0.94)	ชุด	15	3,644.86	54,672.90		-	54,672.90
	C-03 เก้าอี้ประชุม ผนักพิงสูง (0.64 x 0.65 x 1.14)	ชุด	1	4,299.07	4,299.07		-	4,299.07
	T-09 โต๊ะคอมพิวเตอร์ (0.80 x 0.60 x 0.75)	ชุด	19	2,149.53	40,841.12		-	40,841.12
	C-08 เก้าอี้ทำงานแบบไม่มีที่เท้าแขน (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	19	1,960.00	37,240.00		-	37,240.00
24	ห้องเปลี่ยนผ้า							
	FB-06.6 LOCKER (1.20 x 0.60 x 2.00)	ชุด	3	42,056.07	126,168.22		-	126,168.22
	FB-06.4 LOCKER (1.30 x 0.60 x 2.00)	ชุด	2	29,460.00	58,920.00		-	58,920.00
25	ติดต่อสอบถาม							
	T-06 โต๊ะกลมรับประทานอาหาร (0.60 x 0.60 x 0.75)	ชุด	4	3,480.00	13,920.00		-	13,920.00
	T-05 โต๊ะทำงาน (1.40 x 0.80 x 0.75)	ชุด	8	4,859.81	38,878.50		-	38,878.50
	T-05' โต๊ะสำหรับต่อโต๊ะทำงาน (0.80 x 0.45 x 0.75)	ชุด	8	3,551.40	28,411.21		-	28,411.21
	T-05" โต๊ะทำงานรูปตัว L (1.60 x 0.75 x 0.75) +	ชุด	7	6,074.77	42,523.36		-	42,523.36
	(0.90 x 0.40 x 0.75)							
	T-03 โต๊ะประชุม (2.00 x 1.20 x 0.75)	ชุด	2	4,392.52	8,785.05		-	8,785.05
	T-04' โต๊ะประชุมต่อมุม (0.65 x 0.65 x 0.75)	ชุด	12	1,850.00	22,200.00		-	22,200.00
	โต๊ะประชุม (0.60 x 0.80 x 0.75)	ชุด	6	2,056.07	12,336.45		-	12,336.45
	T-04 โต๊ะประชุม (1.40 x 0.60 x 0.76)	ชุด	8	2,803.74	22,429.91		-	22,429.91
	C-01 เก้าอี้ทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	4	3,150.00	12,600.00		-	12,600.00
	C-02 เก้าอี้ทำงานแบบไม่มีที่เท้าแขน (0.55 x 0.46 x 0.80)	ชุด	16	1,740.00	27,840.00		-	27,840.00
	C-03 เก้าอี้ประชุม ผนักพิงสูง (0.64 x 0.65 x 1.14)	ชุด	8	4,299.07	34,392.52		-	34,392.52
	C-04 เก้าอี้ประชุม (0.62 x 0.66 x 0.94)	ชุด	79	3,644.86	287,943.93		-	287,943.93
	C-06' เก้าอี้ (0.51 x 0.58 x 0.90)	ชุด	6	2,056.07	12,336.45		-	12,336.45
	C-08 เก้าอี้ทำงานแบบไม่มีที่เท้าแขน (0.50 x 0.46 x 0.85)	ชุด	10	1,960.00	19,600.00		-	19,600.00
	ST-1 โต๊ะข้าง (0.60 x 0.60 x 0.45)	ชุด	20	3,480.00	69,600.00		-	69,600.00
	ST-2 โต๊ะกลาง (1.00 x 0.60 x 0.45)	ชุด	5	4,020.00	20,100.00		-	20,100.00
	S-01 โซฟา1 ที่นั่ง (0.80 x 0.75 x 0.75)	ชุด	20	3,551.40	71,028.04		-	71,028.04
	S-03 โซฟา 3 ที่นั่ง (1.90 x 0.75 x 0.75)	ชุด	5	7,102.80	35,514.02		-	35,514.02
	C-07 เก้าอี้พักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	14	2,710.28	37,943.93		-	37,943.93
	FB-06.7 LOCKER (1.61 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	16,200.00	16,200.00		-	16,200.00
	FB-06.8 LOCKER (1.20 x 0.60 x 2.01)	ชุด	1	14,020.00	14,020.00		-	14,020.00
	C-07 เก้าอี้พักคอย 3 ที่นั่ง (1.50 x 0.55 x 0.75)	ชุด	6	2,710.28	16,261.68		-	16,261.68

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	FB-06.10 LOCKER (1.20 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	11,090.00	11,090.00		-	11,090.00
26	สำนักงานการพยาบาล							
	FB-06.9 LOCKER (1.00 x 0.60 x 2.00)	ชุด	1	10,280.37	10,280.37		-	10,280.37
27	ชั้น 9							
	T-02 โต๊ะเอนกประสงค์ (2.00 x 0.55 x 0.75)	ชุด	84	3,810.00	320,040.00		-	320,040.00
	T-05* โต๊ะทำงานรูปตัว L (1.60 x 0.75 x 0.75) +	ชุด	1	6,074.77	6,074.77		-	6,074.77
	(0.90 x 0.40 x 0.75)							
	C-01 เก้าอี้ทำงานแบบมีที่เท้าแขน (0.58 x 0.46 x 0.80-0.90)	ชุด	1	3,150.00	3,150.00		-	3,150.00
	C-02 เก้าอี้ทำงานแบบไม่มีที่เท้าแขน (0.55 x 0.46 x 0.80)	ชุด	2	1,740.00	3,480.00		-	3,480.00
	C-06 เก้าอี้ (0.51 x 0.58 x 0.90)	ชุด	268	1,410.00	377,880.00		-	377,880.00
	ST-1 โต๊ะข้าง (0.60 x 0.60 x 0.45)	ชุด	3	3,480.00	10,440.00		-	10,440.00
	ST-2 โต๊ะกลาง (1.00 x 0.60 x 0.45)	ชุด	2	4,020.00	8,040.00		-	8,040.00
	S-01 โซฟา1 ที่นั่ง (0.80 x 0.75 x 0.75)	ชุด	2	3,551.40	7,102.80		-	7,102.80
	S-02 โซฟา 2ที่นั่ง (1.72 x 0.76 x 0.75)	ชุด	1	5,220.00	5,220.00		-	5,220.00
	S-03 โซฟา 3 ที่นั่ง (1.90 x 0.75 x 0.75)	ชุด	1	7,102.80	7,102.80		-	7,102.80
	รวม				**5,840,601.87**		-	**5,840,601.87**
	2.2 ระบบโสตทัศน์							
	2.2.1 งานห้องประชุม 200-300ที่นั่ง ชั้น 9							
	ระบบเสียง							
1	เครื่องเล่นดีวีดี	ชุด	1	4,640.00	4,640.00		-	4,640.00
2	เครื่องบันทึกดีวีดี	ชุด	1	25,000.00	25,000.00		-	25,000.00
3	ชุดไมโครโฟนไร้สายแบบมือถือ	ชุด	4	29,710.00	118,840.00		-	118,840.00
4	ชุดไมโครโฟนไร้สายแบบหนีบปกเสื้อ	ชุด	1	29,260.00	29,260.00		-	29,260.00
5	ไมโครโฟนมีสายแบบมือถือ	ชุด	2	3,192.00	6,384.00		-	6,384.00
6	สายไมโครโฟนยาว 10 เมตร	ชุด	2	900.00	1,800.00		-	1,800.00
7	ขาไมโครโฟนแบบตั้งโต๊ะ	ชุด	6	400.00	2,400.00		-	2,400.00
8	ขาไมโครโฟนแบบตั้งพื้น	ชุด	6	1,440.00	8,640.00		-	8,640.00
9	INLET MICROPHONE	ชุด	2	1,500.00	3,000.00		-	3,000.00
10	เครื่องผสมสัญญาณเสียง	ชุด	1	6,400.00	6,400.00		-	6,400.00
11	เครื่องประมวลผลสัญญาณแบบดิจิตอล	ชุด	2	60,000.00	120,000.00		-	120,000.00
12	เครื่องปรับแต่งสัญญาณเสียง	ชุด	2	39,040.00	78,080.00		-	78,080.00
13	เครื่องขยายเสียงขนาด 2X550วัตต์	ชุด	6	48,400.00	290,400.00		-	290,400.00
14	เครื่องขยายเสียงขนาด 2X400วัตต์	ชุด	1	39,600.00	39,600.00		-	39,600.00
15	ลำโพงหลักสองทางขนาดกำลังวัตต์ 1000วัตต์	ชุด	2	90,000.00	180,000.00		-	180,000.00
16	ลำโพงแบบ Subwoofer ขนาด 1000วัตต์	ชุด	2	82,000.00	164,000.00		-	164,000.00
17	ลำโพงหลัก ขนาด 500 วัตต์	ชุด	6	72,000.00	432,000.00		-	432,000.00
18	ลำโพงสองทางชนิด Floor Monitor	ชุด	2	50,000.00	100,000.00		-	100,000.00
19	ลำโพงติดเพดาน	ชุด	16	8,070.00	129,120.00		-	129,120.00
20	ลำโพงมอนิเตอร์	ชุด	2	12,000.00	24,000.00		-	24,000.00
21	หูฟัง	ชุด	1	3,500.00	3,500.00		-	3,500.00
22	ตู้ใส่อุปกรณ์แบบมีฝาหน้าและติดล้อมีเบรค	ชุด	2	36,000.00	72,000.00		-	72,000.00
23	โต๊ะวางอุปกรณ์	ชุด	1	10,000.00	10,000.00		-	10,000.00
	ระบบภาพ							
1	36X PTZ DOME True Day/Night	ชุด	2	19,000.00	38,000.00		-	38,000.00
2	ชุดควบคุมกล้อง PTZ	ชุด	1	44,000.00	44,000.00		-	44,000.00
3	ชุดบันทึกขนาด 4 ช่องพร้อมHDD 1TB, DVD Write	ชุด	1	34,000.00	34,000.00		-	34,000.00
4	จอรับภาพไฟฟ้าแบบมอเตอร์ขนาด 200 นิ้ว	ชุด	1	27,200.00	27,200.00		-	27,200.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
5	เครื่องฉายภาพโปรเจคเตอร์ขนาด 6000 ลูเมน	ชุด	1	63,200.00	63,200.00		-	63,200.00
6	ขายึดโปรเจคเตอร์	ชุด	1	2,240.00	2,240.00		-	2,240.00
7	VGA MATRXI SWTICHER	ชุด	1	47,000.00	47,000.00		-	47,000.00
8	VGA AMPLIFIER	ชุด	5	10,000.00	50,000.00		-	50,000.00
9	55' LED TV	ชุด	4	30,000.00	120,000.00		-	120,000.00
10	32" LED TV	ชุด	2	13,000.00	26,000.00		-	26,000.00
11	INLET VGA	ชุด	2	3,500.00	7,000.00		-	7,000.00
12	ค่าแรงและอุปกรณ์ในงานเดินสาย ร้อยท่อ ฟิตติ้ง	เหมา	1	160,000.00	160,000.00	50,000.00	50,000.00	210,000.00
13	SET UP SYSTEM	เหมา	1	25,000.00	25,000.00	25,000.00	25,000.00	50,000.00
	รวม				**2,492,704.00**		**75,000.00**	**2,567,704.00**
	2.2.2 งานห้องประชุม 40-50 ที่นั่ง ชั้น 9							
	ระบบชุดประชุม							
1	ชุดไมโครโฟนผู้ร่วมประชุม	ชุด	23	12,720.00	292,560.00		-	292,560.00
2	ชุดไมโครโฟนประธาน	ชุด	1	12,720.00	12,720.00		-	12,720.00
	ชุดควบคุมและแหล่งจ่ายกระแสไฟฟ้า	ชุด	1	55,920.00	55,920.00		-	55,920.00
4	สายเชื่อมต่อชุดประชุมยาว 10 เมตร	ชุด	1	900.00	900.00		-	900.00
	ระบบเสียง							
1	เครื่องเล่นดีวีดี	ชุด	1	4,640.00	4,640.00		-	4,640.00
2	ชุดไมโครโฟนไร้สายแบบมือถือ	ชุด	2	3,192.00	6,384.00		-	6,384.00
3	เครื่องผสมสัญญาณเสียง ขนาด 6 ช่อง Mono/ 4 Stereo	ชุด	1	42,400.00	42,400.00		-	42,400.00
4	ลำโพงสองทางขนาด 200วัตต์	ชุด	2	26,800.00	53,600.00		-	53,600.00
5	ตู้ใส่อุปกรณ์	ชุด	1	32,000.00	32,000.00		-	32,000.00
	ระบบภาพ							
1	จอรับภาพแบบมอเตอร์ไฟฟ้าขนาด 100 นิ้ว	ชุด	1	9,000.00	9,000.00		-	9,000.00
2	เครื่องฉายโปรเจคเตอร์ขนาด 4000 ลูเมน	ชุด	1	58,000.00	58,000.00		-	58,000.00
3	ขายึดโปรเจคเตอร์	ชุด	1	2,240.00	2,240.00		-	2,240.00
4	INLET VGA	ชุด	1	3,500.00	3,500.00		-	3,500.00
5	ค่าแรงและอุปกรณ์ในงานเดินสาย ร้อยท่อ ฟิตติ้ง	เหมา	1	25,000.00	25,000.00	2,500.00	2,500.00	27,500.00
6	SET UP SYSTEM	เหมา	1	5,000.00	5,000.00	2,500.00	2,500.00	7,500.00
	รวม				**603,864.00**		**5,000.00**	**608,864.00**
	2.2.3 งานห้องประชุม 20-30 ที่นั่ง ชั้น 8 จำนวน 3 ห้อง							
	ระบบชุดประชุม							
	ชุดไมโครโฟนผู้ร่วมประชุม	ชุด	53	12,720.00	674,160.00		-	674,160.00
1	ชุดไมโครโฟนประธาน	ชุด	3	12,720.00	38,160.00		-	38,160.00
2	ชุดควบคุมและแหล่งจ่ายกระแสไฟฟ้า	ชุด	3	55,920.00	167,760.00		-	167,760.00
3	สายเชื่อมต่อชุดประชุมยาว 10 เมตร	ชุด	3	900.00	2,700.00		-	2,700.00
4	ระบบเสียง							
	เครื่องเล่นดีวีดี	ชุด	3	4,640.00	13,920.00		-	13,920.00
1	ชุดไมโครโฟนไร้สายแบบมือถือ	ชุด	6	3,192.00	19,152.00		-	19,152.00
2	เครื่องผสมสัญญาณเสียง ขนาด 6 ช่อง Mono/ 4 Stereo	ชุด	3	42,400.00	127,200.00		-	127,200.00
3	ลำโพงสองทางขนาด 200วัตต์	ชุด	6	26,800.00	160,800.00		-	160,800.00
4	ตู้ใส่อุปกรณ์	ชุด	3	32,000.00	96,000.00		-	96,000.00
	ระบบภาพ							
1	จอรับภาพแบบมอเตอร์ไฟฟ้าขนาด 100 นิ้ว	ชุด	3	9,000.00	27,000.00		-	27,000.00
2	เครื่องฉายโปรเจคเตอร์ขนาด 4000 ลูเมน	ชุด	3	15,000.00	45,000.00		-	45,000.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
3	ขายึดโปรเจคเตอร์	ชุด	3	2,240.00	6,720.00		-	6,720.00
4	INLET VGA	ชุด	3	3,500.00	10,500.00		-	10,500.00
5	ค่าแรงและอุปกรณ์ในงานเดินสาย ร้อยท่อ ฟิตติ้ง	เหมา	3	25,000.00	75,000.00	2,500.00	7,500.00	82,500.00
6	SET UP SYSTEM	เหมา	3	5,000.00	15,000.00	2,500.00	7,500.00	22,500.00
	รวม				**1,479,072.00**		15,000.00	1,494,072.00
	2.3 งานระบบเซ็นทรัลไปป์ไลน์							
	อุปกรณ์ใช้งานคนไข้							
1	โฟลมิเตอร์ ออกซิเจน 0 - 15 ลิตร/นาที พร้อมหัวเสียบ	ชุด	14	1,401.86	19,626.04		-	19,626.04
2	ชุดให้ความชื้น แบบ Humidifier ทำด้วยขวดพลาสติกตกไม่แตก	ชุด	10	2,300.00	23,000.00		-	23,000.00
3	ชุดให้ความชื้น แบบ Neubolizer ทำด้วยขวดพลาสติกตกไม่แตก	ชุด	10	3,900.00	39,000.00		-	39,000.00
4	ชุด Suction กระเพาะอาหาร พร้อมหัวเสียบ 0 - 250 mm.Hg	ชุด	14	26,000.00	364,000.00		-	364,000.00
5	ชุด Suction ปาก คอ จมูก พร้อมหัวเสียบ 0 - 760 mm.Hg	ชุด	14	9,345.79	130,841.06		-	130,841.06
6	ชุด Suction ห้องผ่าตัด พร้อมหัวเสียบ 0 - 760 mm.Hg	ชุด	3	28,000.00	84,000.00		-	84,000.00
7	หัวเสียบอากาศหายใจ	ชุด	3	2,500.00	7,500.00		-	7,500.00
	รวม				**667,967.10**		-	**667,967.10**
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด							
1	ค่าเช่า TOWER CRANE	ชุด	2	2,070,000.00	4,140,000.00		-	4,140,000.00
2	ลิฟท์บริการชั่วคราวส่งของ-ขนวัสดุใช้งาน	เหมา	1	725,000.00	725,000.00		-	725,000.00
3	ค่ารั้วชั่วคราวกันเขตก่อสร้าง	ม.	258	350.00	90,300.00		-	90,300.00
4	ผ้าใบป้องกันฝุ่นละออง	ตร.ม.	7,280	200.00	1,456,000.00		-	1,456,000.00
5	แผงป้องกันวัสดุตกหล่น	ตร.ม.	540	500.00	270,000.00		-	270,000.00
	รวม				6,681,300.00		-	6,681,300.00