

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข

☐	โครงการก่อสร้าง	งานปรับปรุงศูนย์บริการสู่ความเป็นเลิศ (PREMIUM CLINIC)
☐	สถานที่ก่อสร้าง	ชั้น 12A สถาบันโรคผิวหนัง กรมการแพทย์
☐	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	เอกชน
☐	แบบเลขที่	เอกสารเลขที่ 13-12249-9666770-67 พื้นที่อาคาร 742 ตร.ม.
☐	ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 15 แผ่น จำนวนชั้น 1 ชั้น
☐	ราคาค่าวัสดุ	สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ กรุงเทพฯ ประจำเดือน พฤศจิกายน 2567
☐	ราคาค่าแรงงานตามบัญชีค่าแรงงาน / ค่าดำเนินการ	สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง มีนาคม 2566
☐	ประมาณราคาเมื่อวันที่	☐ แจ้งราคาเมื่อเดือน

หลักเกณฑ์การคำนวณค่า FACTOR F ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0433.2/ว 499 ลงวันที่ 28 สิงหาคม 2566

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

ลำดับที่	รายการ	ราคาค่าก่อสร้าง		หมายเหตุ
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)	0	10,468,822.81	
	ราคารวมค่า Factor F 1.2927	0	13,533,047.25	
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ	0	0.00	
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %	0	0.00	
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)	0	18,000.00	
รวมเงิน (1)+(2)+(3)		0	13,551,047.25	
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ		0	13,551,000.00	
☐	(ตัวอักษร)	(สิบสามล้านห้าแสนห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)		
พื้นที่อาคาร	742 ตร.ม.	เฉลี่ยราคา	0	บาท / ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ชื่อ หิมา งาม ประธานกรรมการ

(นางสาวนันทยา วรรุทธิพันธ์)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ

ชื่อ กฤษ สุวรรณ กรรมการ

(นายเชษฐา กฤษสุวรรณ)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ชื่อ พันธ์กิจ ทัพยัตถ กรรมการ

(นายพันธ์กิจ ทัพยัตถ)

ช่างปูน ช 4

หมายเหตุ - ปริมาณงานใน BOQ.นี้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบปริมาณที่ถูกต้องตามรูปแบบ และรายการก่อสร้างที่กำหนด

- หากต้องการใช้ BOQ.นี้ให้ผู้เสนอราคา กรอกรายละเอียด จะต้องลบปริมาณวัสดุ และราคาออกก่อน

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง งานปรับปรุงศูนย์บริการสู่ความเป็นเลิศ (PREMIUM CLINIC)		แบบเลขที่	
สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 12A สถาบันโรคผิวหนัง กรมการแพทย์		เอกสารเลขที่ 13-12249-9666770-67	
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	
1	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน) กลุ่มงานที่ 1 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี) 1.1 งานรื้อถอน 63,000.00 1.2 งานสถาปัตยกรรม 1.2.1 งานฝ้าเพดาน 352,970.00 1.2.2 งานผนัง - ผิวผนัง 512,793.00 1.2.3 งานผิวพื้น 458,260.00 1.2.4 งานประตู - หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์ 522,000.00 1.2.5 งานทาสี 150,080.00 1.3 งานระบบสุขาภิบาล และดับเพลิง 790,691.05 1.4 งานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร 1.4.1 ระบบไฟฟ้า 1,763,420.68 1.4.2 ระบบสัญญาณแจ้งเพลิงไหม้ 175,367.58 1.4.3 ระบบคอมพิวเตอร์และระบบโทรศัพท์ 79,239.48 1.4.4 ระบบเสียงประกาศ 63,599.21 1.4.5 งานระบบโทรศัพท์วงจรปิด 87,701.94 1.4.6 งานระบบโทรทัศน์ 19,794.37 1.5 งานระบบปรับอากาศ และระบายอากาศ 638,361.00 1.6 งานระบบเครื่องกล และระบบพิเศษอื่นๆ 1.6.1 ระบบแก๊สทางการแพทย์ 91,594.50		
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 1		5,768,872.81
2	กลุ่มงานที่ 2 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี) 2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้าง หรือสั่งทำ 3,107,300.00 2.2 งานตกแต่งภายในอาคาร 1,592,650.00		
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2		4,699,950.00

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง งานปรับปรุงศูนย์บริการสู่ความเป็นเลิศ (PREMIUM CLINIC)		แบบเลขที่	
สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 12A สถาบันโรคผิวหนัง กรมการแพทย์		เอกสารเลขที่ 13-12249-9666770-67	
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	
3	กลุ่มงานที่ 3 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี) 3.1 งานภูมิทัศน์ 0.00 3.2 งานผังบริเวณ และงานก่อสร้างประกอบอื่นๆ 0.00		
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 3		0.00
	รวมค่างานส่วนที่ 1		10,468,822.81
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ (คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี) 1 งานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ 0.00 2 ระบบโสตทัศน , ระบบคอมพิวเตอร์ 0.00		
	รวมค่างานส่วนที่ 2		0.00
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี) (คิดในราคาเหมารวม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว) 3.1 หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เงื่อนไข และความจำเป็นต้องมี 18,000.00		
	รวมค่างานส่วนที่ 3		18,000.00

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง	งานปรับปรุงศูนย์บริการผู้ความเป็นเลิศ (PREMIUM CLINIC)		แบบเลขที่	
สถานที่ก่อสร้าง	ชั้น 12A สถาบันโรคผิวหนัง กรมการแพทย์		เอกสารเลขที่	13-12249-9666770-67
ผู้ประมาณราคา			พื้นที่อาคาร	742 ตร.ม.
ผู้ปรับราคา/แก้ไข			จำนวนชั้น	1 ชั้น
ผู้ตรวจสอบ				

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)								
	1. กลุ่มงานที่ 1								
	1.1 งานรื้อถอน								
	1	งานรื้อถอนระบบไฟฟ้าเดิม	งาน	1.00	0.00	0.00	25,000.00	25,000.00	25,000.00
	2	งานรื้อถอนระบบปรับอากาศและระบายอากาศเดิม	เหมา	1.00	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00
	3	งานรื้อถอนผนังเดิม	ตร.ม.	120.00	0.00	0.00	25.00	3,000.00	3,000.00
	4	งานรื้อถอนระบบแก๊สทางการแพทย์	เหมา	1.00	0.00	0.00	25,000.00	25,000.00	25,000.00
	รวม 1.2.1					0.00		63,000.00	63,000.00
	1.2 งานสถาปัตยกรรม								
	1.2.1 งานฝ้าเพดาน								
	1	Reception hall & Lounge area 1							
		ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. C-Line	sq.m.	90.00	345.00	31,050.00	75.00	6,750.00	37,800.00
		โครงสร้างรองรับน้ำหนักchandelier	set	1.00	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00
	2	Coffee bar							
		ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. C-Line	sq.m.	27.00	345.00	9,315.00	75.00	2,025.00	11,340.00
		โครงสร้างรองรับน้ำหนักpendant	set	1.00	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00
	3	Lounge area 2							
		ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. C-Line	sq.m.	24.00	345.00	8,280.00	75.00	1,800.00	10,080.00
	4	Corridor							
		ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. C-Line	sq.m.	126.00	345.00	43,470.00	75.00	9,450.00	52,920.00
		ทำโครงสร้างในฝ้ารองรับน้ำหนักของจากถ้วยตำแหน่งตามแบบ	set	1.00	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00
	5	Exam 1							
		ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. C-Line	sq.m.	14.00	345.00	4,830.00	75.00	1,050.00	5,880.00
		ทำโครงสร้างในฝ้ารองรับน้ำหนักของ pendant	set	1.00	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00
	6	Exam 2 ถึง 3							
		ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. C-Line	sq.m.	22.00	345.00	7,590.00	75.00	1,650.00	9,240.00
	7	Exam 4							
		ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. C-Line	sq.m.	11.00	345.00	3,795.00	75.00	825.00	4,620.00
	ทำโครงสร้างในฝ้ารองรับน้ำหนักของpendant	set	1.00	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00	
8	Men และ Women								
	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. C-Line	sq.m.	16.00	345.00	5,520.00	75.00	1,200.00	6,720.00	
9	ห้องแปะยาชา 1 ถึง 2								
	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. C-Line	sq.m.	20.00	345.00	6,900.00	75.00	1,500.00	8,400.00	
	ทำโครงสร้างในฝ้ารองรับน้ำหนักของTV	set	2.00	3,000.00	6,000.00	0.00	0.00	6,000.00	

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
10	ห้องแปะยาชา 3 ถึง 4							
	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. C-Line	sq.m.	30.00	345.00	10,350.00	75.00	2,250.00	12,600.00
	ทึบติดตั้งม่านแบ่งพื้นที่ห้องแปะยาชาให้เสริมโครงรับน้ำหนักม่าน	set	2.00	4,000.00	8,000.00	0.00	0.00	8,000.00
11	ห้องLaser 1 ถึง 9							
	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. C-Line	sq.m.	98.00	345.00	33,810.00	75.00	7,350.00	41,160.00
12	ห้องBody 1 , 2							
	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. C-Line	sq.m.	14.00	345.00	4,830.00	75.00	1,050.00	5,880.00
13	ห้องOperation 1 ถึง 2 , ห้องชุดเชื้อ , ห้องเจาะเลือด , ห้องStorage 1 ถึง 2							
	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. C-Line	sq.m.	68.00	345.00	23,460.00	75.00	5,100.00	28,560.00
14	ทึบไฟ และทึบม่าน							
	ทึบไฟ	m.	226.00	240.00	54,240.00	90.00	20,340.00	74,580.00
	ทึบม่านใหม่	m.	43.00	240.00	10,320.00	90.00	3,870.00	14,190.00
	รวม 1.2.1				286,760.00		66,210.00	352,970.00
	1.2.2 งานผนัง - ผิวผนัง							
1	ผนังกรุไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 12 มม. ชนิดขอบเรียบทั้ง 2 ด้าน							
	กร่อนวนกันเสียงหนา 50 มม. รุ่น Zound Block SO50							
	โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	ตร.ม.	230.00	931.00	214,130.00	120.00	27,600.00	241,730.00
2	ผนังกรุไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 12 มม. ชนิดขอบเรียบทั้ง 2 ด้าน							
	โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	ตร.ม.	377.00	599.00	225,823.00	120.00	45,240.00	271,063.00
	รวม 1.2.2				439,953.00		72,840.00	512,793.00
	1.2.3 งานผิวพื้น							
1	พื้นปูไวนิล VN-1 patternลายตรง	sq.m.	544.00	500.00	272,000.00	80.00	43,520.00	315,520.00
2	พื้นปูไวนิล VN-2 patternลายกากปลา	sq.m.	90.00	690.00	62,100.00	80.00	7,200.00	69,300.00
3	พื้นหน้าทางเข้าปูไวนิล VN-1 patternลายตรงฝังเส้นอลูมิเนียม	sq.m.	108.00	600.00	64,800.00	80.00	8,640.00	73,440.00
	รวม 1.2.3				398,900.00		59,360.00	458,260.00
	1.2.4 งานประตู - หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์							
1	Reception hall & Lounge area 1							
	ประตู D-1 บานเลื่อนอัตโนมัติตามระบุในแบบ	ชุด	1.00	80,000.00	80,000.00	0.00	0.00	80,000.00
2	Exam 1 ถึง 4							
	ประตูD-2	ชุด	7.00	10,000.00	70,000.00	0.00	0.00	70,000.00
	ครีบบวกอลูมิเนียมทำสีดำด้าน	ชุด	7.00	1,500.00	10,500.00	0.00	0.00	10,500.00
3	Men และ Women							
	ประตูD-2	ชุด	2.00	10,000.00	20,000.00	0.00	0.00	20,000.00
	ประตูD-3	ชุด	2.00	8,000.00	16,000.00	0.00	0.00	16,000.00
	ครีบบวกของประตูD-2เป็นอลูมิเนียมทำสีดำด้าน	ชุด	2.00	1,500.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00
	ครีบบวกของประตูD-3เป็นไม้เนื้อแข็งทำสีเดียวกับผนัง	ชุด	2.00	2,500.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00
4	ห้องแปะยาชา 1 ถึง 4							
	ประตูD-2	ชุด	4.00	10,000.00	40,000.00	0.00	0.00	40,000.00
	ครีบบวกของประตูD-2เป็นอลูมิเนียมทำสีดำด้าน	ชุด	4.00	1,500.00	6,000.00	0.00	0.00	6,000.00
5	ห้องLaser 1 ถึง 9							
	ประตูD-2	ชุด	12.00	10,000.00	120,000.00	0.00	0.00	120,000.00
	ครีบบวกของประตูD-2เป็นอลูมิเนียมทำสีดำด้าน	ชุด	12.00	1,500.00	18,000.00	0.00	0.00	18,000.00
6	ห้องBody 1 ถึง 2							

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
7	ประตูD-2	ชุด	2.00	10,000.00	20,000.00	0.00	0.00	20,000.00
	cribวงกบของประตูD-2เป็นอลูมิเนียมทำสีดำด้าน	ชุด	2.00	1,500.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00
	ห้องOperation 1 ถึง 2							
	ประตูD-2	ชุด	4.00	10,000.00	40,000.00	0.00	0.00	40,000.00
8	cribวงกบของประตูD-2เป็นอลูมิเนียมทำสีดำด้าน	ชุด	4.00	1,500.00	6,000.00	0.00	0.00	6,000.00
	ห้องชุดเชื้อ							
	ประตูD-2	ชุด	1.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00
	ประตูD-6	ชุด	1.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00
9	cribวงกบของประตูD-2 และ D-6เป็นอลูมิเนียมทำสีดำด้าน	ชุด	2.00	1,500.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00
	ห้องเจาะเลือด							
	ประตูD-2	ชุด	1.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00
	cribวงกบของประตูD-2 เป็นอลูมิเนียมทำสีดำด้าน	ชุด	1.00	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00
10	ห้องStorage 1							
	ประตูD-2	ชุด	1.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00
11	cribวงกบของประตูD-2 เป็นอลูมิเนียมทำสีดำด้าน	ชุด	1.00	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00
	ห้องStorage 2							
	ประตูD-4	ชุด	1.00	17,000.00	17,000.00	0.00	0.00	17,000.00
	cribวงกบของประตูD-4 เป็นอลูมิเนียมทำสีดำด้าน	ชุด	1.00	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00
รวม (1.2.4)					522,000.00		0.00	522,000.00
1.2.5 งานทาสี								
1	งานทาสีผนังตกแต่งภายใน							
1.1	Lounge area 2 , Corridor และห้องStorage 1 ถึง 2							
	- ผนังทาสี PT-4	ตร.ม.	358.00	50.00	17,900.00	30.00	10,740.00	28,640.00
1.2	Exam 1 ถึง 4 , Men , Women , ห้องแปะยาชา 1 ถึง 4 ,							
	ห้อง Laser 1 ถึง 4 , ห้องLaser 8 ถึง 9 , ห้องBody 1 ถึง 2 ,							
	ห้องชุดเชื้อ และห้องเจาะเลือด							
	- ผนังด้านบนทาสี PT-4 ด้านล่างทาสี PT-7	ตร.ม.	610.00	50.00	30,500.00	30.00	18,300.00	48,800.00
1.3	ห้องLaser 5 ถึง 7							
	- ผนังทาสี PT-7	ตร.ม.	120.00	50.00	6,000.00	30.00	3,600.00	9,600.00
2	งานทาสีฝ้าเพดาน							
2.1	ฝ้าเพดานใหม่ทำสี PT-1	ตร.ม.	635.00	50.00	31,750.00	30.00	19,050.00	50,800.00
2.2	ทาสีไฟ และทาสีม่าน							
	ทาสีไฟทำสีPT-1	ตร.ม.	136.00	50.00	6,800.00	30.00	4,080.00	10,880.00
	ทาสีม่านใหม่ทำสี PT-1	m.	17.00	50.00	850.00	30.00	510.00	1,360.00
รวม (1.2.5)					93,800.00		56,280.00	150,080.00
1.3 งานระบบสุขาภิบาล และดับเพลิง								
1	ระบบน้ำประปา							
1.1	ท่อจ่ายน้ำประปาภายในอาคาร PP-R PN10							
	DIA.50 มม.	เมตร	28.00	180.00	5,040.00	50.00	1,400.00	6,440.00
	DIA.25 มม.	เมตร	60.00	46.00	2,760.00	30.00	1,800.00	4,560.00
	DIA.20 มม.	เมตร	72.00	35.00	2,520.00	30.00	2,160.00	4,680.00
	ข้อต่อและอุปกรณ์ท่อ	L/S	1.00	5,160.00	5,160.00	1,548.00	1,548.00	6,708.00
	อุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	L/S	1.00	2,064.00	2,064.00	619.20	619.20	2,683.20

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1.2	ทดสอบท่อ	L/S	1.00	1,032.00	1,032.00	309.60	309.60	1,341.60
	VALVE							
	GATE VALVE							
	DIA.50 มม.	ชุด	1.00	1,150.00	1,150.00	400.00	400.00	1,550.00
	STOP VALVE							
	DIA.15 มม.	ชุด	12.00	350.00	4,200.00	50.00	600.00	4,800.00
	รวม (1)				23,926.00		8,836.80	32,762.80
2	ระบบระบายน้ำเสีย							
2.1	VENT PIPE. PVC CLASS 8.5							
	- DIA.40 มม.	เมตร	72.00	18.31	1,318.32	30.00	2,160.00	3,478.32
	- DIA.50 มม.	เมตร	80.00	37.85	3,028.00	40.00	3,200.00	6,228.00
	ข้อต่อและอุปกรณ์ท่อ	L/S	1.00	1,738.53	1,738.53	521.56	521.56	2,260.09
	อุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	L/S	1.00	1,303.90	1,303.90	391.17	391.17	1,695.06
2.2	ทดสอบท่อ	L/S	1.00	434.63	434.63	130.39	130.39	565.02
	WASTE PIPE. PP Class B							
	- DIA.50 มม.	เมตร	72.00	127.00	9,144.00	75.00	5,400.00	14,544.00
	- DIA.80 มม.	เมตร	84.00	258.00	21,672.00	120.00	10,080.00	31,752.00
	ข้อต่อและอุปกรณ์ท่อ	L/S	1.00	12,326.40	12,326.40	3,697.92	3,697.92	16,024.32
	อุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	L/S	1.00	6,163.20	6,163.20	1,848.96	1,848.96	8,012.16
1.3	ทดสอบท่อ	L/S	1.00	3,081.60	3,081.60	924.48	924.48	4,006.08
	VALVE							
	GATE VALVE							
	DIA.40 มม.	ชุด	12.00	1,055.00	12,660.00	300.00	3,600.00	16,260.00
	BALL CHECK VALVE							
	DIA.40 มม.	ชุด	12.00	890.00	10,680.00	300.00	3,600.00	14,280.00
1.4	CLEAN OUT (CO.)							
	- DIA.80 มม.	ชุด	8.00	325.00	2,600.00	150.00	1,200.00	3,800.00
1.5	ถังตกไขมันสำเร็จรูป							
	- ความจุ 30 ลิตร	ชุด	12.00	4,000.00	48,000.00	500.00	6,000.00	54,000.00
1.6	ถังสูบน้ำเสียสำเร็จรูป วางได้ซิงค์	ชุด	12.00	40,000.00	480,000.00	3,000.00	36,000.00	516,000.00
	อัตราการสูบ 100 ลิตร/นาที							
	แรงดัน 5.5 เมตร พร้อมปั๊มสูบน้ำเสีย 280 W.							
	รวม (2)				614,150.58		78,754.48	692,905.05
3	ระบบดับเพลิง							
3.1	เดินท่อน้ำดับเพลิง BSP. SCH 40 ASTM-A53 SEAM							
	DIA.50 มม.	ม.	18.00	148.00	2,664.00	95.00	1,710.00	4,374.00
	DIA.32 มม.	ม.	12.00	110.00	1,320.00	60.00	720.00	2,040.00
	DIA.25 มม.	ม.	150.00	68.00	10,200.00	45.00	6,750.00	16,950.00
	ข้อต่อและอุปกรณ์ท่อ	L/S	1.00	5,673.60	5,673.60	1,702.08	1,702.08	7,375.68
	อุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	L/S	1.00	2,836.80	2,836.80	851.04	851.04	3,687.84
	ทดสอบท่อ	L/S	1.00	5,673.60	5,673.60	1,702.08	1,702.08	7,375.68
3.2	งานระบบป้องกันไฟลาม	งาน	1.00	10,000.00	10,000.00	4,000.00	4,000.00	14,000.00
3.3	SPRINKLER HEAD QUICK RESPONSE							

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
3	- PENDENT SPINKLER K 5.6	ชุด	16.00	220.00	3,520.00	100.00	1,600.00	5,120.00
	SPRINKLER HEAD QUICK RESPONSE (MOVE)							
	- PENDENT SPINKLER K 5.6	ชุด	41.00	0.00	0.00	100.00	4,100.00	4,100.00
	รวม (3)				41,888.00		23,135.20	65,023.20
	รวม 1.3				679,964.58		110,726.48	790,691.05
	1.4 งานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร							
	1.4.1 ระบบไฟฟ้า							
1	งานตู้เมนไฟฟ้าหลัก							
1.2	LP12A/2 Main 3P 50AT/100F	ตู้	1.00	9,600.00	9,600.00	800.00	800.00	10,400.00
1.3	LPAC12A/2 Main 3P 40AT/100F	ตู้	1.00	8,495.00	8,495.00	800.00	800.00	9,295.00
1.4	ELP12A/2 Main 3P 50AT/100F	ตู้	1.00	8,820.00	8,820.00	800.00	800.00	9,620.00
1.5	MINIATURE CIRCUIT BREAKER							
	RCBO 3P-32A 6KA.IC	ตัว	1.00	2,700.00	2,700.00	90.00	90.00	2,790.00
	RCBO 1P-20A 6KA.IC	ตัว	29.00	1,500.00	43,500.00	90.00	2,610.00	46,110.00
	RCBO 1P-16A 6KA.IC	ตัว	43.00	1,250.00	53,750.00	90.00	3,870.00	57,620.00
2	งานสายป้อน,วงจรรย่อยและทางเดินสายไฟฟ้า							
2.1	สายไฟฟ้า (Cable & Wire)							
2.1.1	IEC 01 CABLE							
	- 16 Sq.mm	เมตร	240.00	60.43	14,503.20	20.00	4,800.00	19,303.20
	- 10 Sq.mm	เมตร	120.00	38.95	4,674.00	16.00	1,920.00	6,594.00
	- 6 Sq.mm	เมตร	29.00	22.36	648.44	12.00	348.00	996.44
	- 4 Sq.mm	เมตร	5,373.00	13.59	73,019.07	10.00	53,730.00	126,749.07
	- 2.5 Sq.mm	เมตร	10,932.00	9.01	98,497.32	7.00	76,524.00	175,021.32
	- ACCESSORIES	เหมา	1.00	19,134.20	19,134.20	5,740.26	5,740.26	24,874.46
2.2	ท่อร้อยสาย (CONDUIT)							
2.2.1	EMT CONDUIT							
	Dia 32mm.	เมตร	29.00	152.37	4,418.73	38.00	1,102.00	5,520.73
	Dia 25mm.	เมตร	14.00	63.70	891.80	32.00	448.00	1,339.80
	Dia 20mm.	เมตร	1,588.00	44.80	71,142.40	24.00	38,112.00	109,254.40
	Dia 15mm.	เมตร	2,682.00	31.03	83,222.46	22.00	59,004.00	142,226.46
2.2.2	ACCESSORIES	เหมา	1.00	15,967.54	15,967.54	4,790.26	4,790.26	20,757.80
3	งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง							
	- โคมดาวน์ไลท์ LED 14W (RD01)	ชุด	2.00	450.00	900.00	115.00	230.00	1,130.00
	- โคมดาวน์ไลท์ LED 14W (RD02)	ชุด	203.00	450.00	91,350.00	115.00	23,345.00	114,695.00
	- โคมดาวน์ไลท์ LED 14W (RD03)	ชุด	4.00	450.00	1,800.00	115.00	460.00	2,260.00
	- โคมดาวน์ไลท์ LED 6W (RA01)	ชุด	18.00	450.00	8,100.00	115.00	2,070.00	10,170.00
	- LED STRIP LIGHT 14.4W/M พร้อมราง ALUMINIUM (LED01)	เมตร	104.20	240.00	25,008.00	100.00	10,420.00	35,428.00
	- LED STRIP LIGHT 14.4W/M พร้อมราง ALUMINIUM (LED02)	เมตร	99.00	240.00	23,760.00	100.00	9,900.00	33,660.00
	- SWITCHING POWER SUPPLY FOR LED STRIP LIGHT	ชุด	25.00	900.00	22,500.00	100.00	2,500.00	25,000.00
	- โคม PANEL LED 36W ขนาด 30 x 120 cm. (F01)	ชุด	16.00	2,500.00	40,000.00	150.00	2,400.00	42,400.00
	- โคม PANDANT	ชุด	1.00	6,500.00	6,500.00	600.00	600.00	7,100.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- โคม CHANDELIER	ชุด	1.00	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00
	- EMERGENCY LIGHT LED 2x9W BACKUP TIME 3Hrs.	ชุด	2.00	1,700.00	3,400.00	150.00	300.00	3,700.00
	- LED EMERGENCY DOWNLIGHT 9W	ชุด	16.00	1,200.00	19,200.00	115.00	1,840.00	21,040.00
	- EXIT SIGN LED 10W	ชุด	8.00	1,050.00	8,400.00	150.00	1,200.00	9,600.00
	- โคมไฟฟ้าตัดแบบติดผนัง	ชุด	2.00	280,000.00	560,000.00	1,500.00	3,000.00	563,000.00
	- JUNCTION BOX	ชุด	48.00	50.00	2,400.00	50.00	2,400.00	4,800.00
4	งานสวิทช์ และ เติร์ปไฟฟ้า							
4.1	สวิทช์							
	- 1-Gang SWITH 16A. 250V.	ชุด	5.00	75.00	375.00	80.00	400.00	775.00
	- 2-Gang SWITCH 16A. 250V.	ชุด	10.00	110.00	1,100.00	90.00	900.00	2,000.00
	- 3-Gang SWITCH 16A. 250V.	ชุด	11.00	140.00	1,540.00	100.00	1,100.00	2,640.00
	- 4-Gang SWITCH 16A. 250V.	ชุด	4.00	170.00	680.00	110.00	440.00	1,120.00
	- PANEL SWITCH 12-Gang SWITCH 16A. 250V.	ชุด	1.00	920.00	920.00	330.00	330.00	1,250.00
	- PANEL SWITCH 14-Gang SWITCH 16A. 250V.	ชุด	1.00	1,030.00	1,030.00	420.00	420.00	1,450.00
4.2	เติร์ปไฟฟ้า							
	- DUPLEX RECEPTACLE 20A. W/G.	ชุด	123.00	180.00	22,140.00	90.00	11,070.00	33,210.00
	- DUPLEX RECEPTACLE 20A. W/G. WP	ชุด	11.00	500.00	5,500.00	110.00	1,210.00	6,710.00
	- DUPLEX RECEPTACLE 20A. W/G. W/USB	ชุด	23.00	1,800.00	41,400.00	110.00	2,530.00	43,930.00
	- POWER OUTLET 1P 32A	ชุด	14.00	1,310.00	18,340.00	110.00	1,540.00	19,880.00
	- JUNCTION BOX AUTO DOOR	ชุด	1.00	50.00	50.00	50.00	50.00	100.00
	- JUNCTION BOX FFU	ชุด	2.00	50.00	100.00	50.00	100.00	200.00
	- JUNCTION BOX FC	ชุด	6.00	50.00	300.00	50.00	300.00	600.00
	- JUNCTION BOX FC (NEW)	ชุด	3.00	50.00	150.00	50.00	150.00	300.00
	- JUNCTION BOX AF	ชุด	9.00	50.00	450.00	50.00	450.00	900.00
	- JUNCTION BOX PUMP	ชุด	9.00	50.00	450.00	50.00	450.00	900.00
	รวม (1.4.1)				1,420,827.16		342,593.52	1,763,420.68
	1.4.2 ระบบสัญญาณแจ้งเพลิงไหม้							
5	งานระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้							
5.1	DETECTOR							
	- SMOKE SENSORS WITH BASE	ชุด	38.00	2,000.00	76,000.00	100.00	3,800.00	79,800.00
	- HEAT DETECTOR	ชุด	3.00	900.00	2,700.00	100.00	300.00	3,000.00
	- MANUAL PULL STATION	ชุด	3.00	1,500.00	4,500.00	150.00	450.00	4,950.00
5.2	ALARM DEVICE							
	- ALARM WITH STROBE LIGHT	ชุด	3.00	3,500.00	10,500.00	150.00	450.00	10,950.00
5.3	FIRE ALARM CABLE							
	- 2C- 2.5 Sq.mm. FRC	เมตร	119.00	81.00	9,639.00	12.00	1,428.00	11,067.00
5.4	TWISTED PAIRS 2.5 Sq.mm. W/SHIELD FRC							
	- TWISTED PAIRS 2.5 Sq.mm. W/SHIELD FRC	เมตร	412.00	69.00	28,428.00	11.00	4,532.00	32,960.00
5.5	EMT ,IMC CONDUIT							
	- Dia 15mm. EMT	เมตร	368.00	31.03	11,419.04	22.00	8,096.00	19,515.04
	- Dia 15mm. IMC	เมตร	116.00	65.80	7,632.80	26.00	3,016.00	10,648.80
5.6	ACCESSORIES	เหมา	1.00	1,905.18	1,905.18	571.56	571.56	2,476.74
	รวม (1.4.2)				152,724.02		22,643.56	175,367.58

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.4.3 ระบบคอมพิวเตอร์และระบบโทรศัพท์							
6.1	OUTLET							
	- TELEPHONE OUTLET (RJ45)	ชุด	10.00	250.00	2,500.00	110.00	1,100.00	3,600.00
	- COMPUTER OUTLET (RJ45)	ชุด	19.00	250.00	4,750.00	110.00	2,090.00	6,840.00
6.2	CABLE							
	- CAT 6 UTP CABLE	เมตร	1,361.00	18.00	24,498.00	8.00	10,888.00	35,386.00
6.3	EMT CONDUIT							
	- Dia 25mm. EMT	เมตร	202.00	63.70	12,867.40	32.00	6,464.00	19,331.40
	- Dia 20mm. EMT	เมตร	60.00	44.80	2,688.00	24.00	1,440.00	4,128.00
	- Dia 15mm. EMT	เมตร	139.00	31.03	4,313.17	22.00	3,058.00	7,371.17
6.4	ACCESSORIES	เหมา	1.00	1,986.86	1,986.86	596.06	596.06	2,582.91
	รวม (1.4.3)				53,603.43		25,636.06	79,239.48
	1.4.4 ระบบเสียงประกาศ							
7.1	SOUND RACK	ชุด	1.00	8,500.00	8,500.00	500.00	500.00	9,000.00
7.2	LOUDSPEAKER 6 W	ชุด	22.00	1,200.00	26,400.00	115.00	2,530.00	28,930.00
7.3	VOLUME CONTROL	ชุด	2.00	1,610.00	3,220.00	150.00	300.00	3,520.00
7.4	CABLE							
	2CX2.5Sq.mm.-VTF	เมตร	238.00	30.00	7,140.00	6.00	1,428.00	8,568.00
7.5	EMT CONDUIT							
	Dia 15mm. EMT	เมตร	238.00	31.03	7,385.14	22.00	5,236.00	12,621.14
7.6	ACCESSORIES	เหมา	1.00	738.51	738.51	221.55	221.55	960.07
	รวม (1.4.4)				53,383.65		10,215.55	63,599.21
	1.4.5 งานระบบโทรทัศน์วงจรปิด							
8.1	COLOUR IP CCTV CAMERA							
	- CCTV CAMERA(DOME TYPE)	ตัว	9.00	6,500.00	58,500.00	500.00	4,500.00	63,000.00
8.2	CCTV CABLE							
	- CAT 6 UTP CABLE	เมตร	488.00	18.00	8,784.00	8.00	3,904.00	12,688.00
8.3	EMT CONDUIT							
	- Dia 25mm. EMT	เมตร	74.00	63.70	4,713.80	32.00	2,368.00	7,081.80
	- Dia 20mm. EMT	เมตร	25.00	44.80	1,120.00	24.00	600.00	1,720.00
	- Dia 15mm. EMT	เมตร	43.00	31.03	1,334.29	22.00	946.00	2,280.29
8.4	ACCESSORIES	เหมา	1.00	716.81	716.81	215.04	215.04	931.85
	รวม (1.4.5)				75,168.90		12,533.04	87,701.94
	1.4.6 งานระบบโทรทัศน์							
9.1	OUTLET							
	- TV OUTLET	ชุด	4.00	250.00	1,000.00	90.00	360.00	1,360.00
9.2	TV CABLE							
	- RG-6 CABLE	เมตร	279.00	18.00	5,022.00	8.00	2,232.00	7,254.00
9.3	EMT CONDUIT							
	- Dia 20mm. EMT	เมตร	120.00	44.80	5,376.00	24.00	2,880.00	8,256.00
	- Dia 15mm. EMT	เมตร	39.00	31.03	1,210.17	22.00	858.00	2,068.17
9.4	ACCESSORIES	เหมา	1.00	658.62	658.62	197.59	197.59	856.20
	รวม (1.4.5)				13,266.79		6,527.59	19,794.37

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.5 งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ							
1	งานระบบปรับอากาศ							
1.1	งานเครื่องปรับอากาศ							
	- ปรับย้ายตำแหน่ง FCU-12A-14 (วาล์วและอุปกรณ์ใช้ของเดิม)	ชุด	1.00	0.00	0.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00
1.2	อุปกรณ์แขวนโยงและรองรับการสั่นสะเทือน	เหมา	1.00	400.00	400.00	300.00	300.00	700.00
2	งานพัดลมระบายอากาศ							
2.1	FAN FILTER UNIT							
	- FFU-A (CAP. 200 CFM)	ชุด	2.00	40,000.00	80,000.00	1,000.00	2,000.00	82,000.00
2.2	อุปกรณ์แขวนโยงและรองรับการสั่นสะเทือน	เหมา	1.00	1,000.00	1,000.00	500.00	500.00	1,500.00
3	งานระบบท่อน้ำและอุปกรณ์							
3.1	CHILLED WATER PIPE BLACK STEEL PIPE SCH40							
	- ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4 "	ม.	35.00	86.00	3,010.00	45.00	1,575.00	4,585.00
	- FITTING	เหมา	1.00	1,204.00	1,204.00	361.00	361.00	1,565.00
	- เหล็กยึดท่อ	เหมา	1.00	602.00	602.00	181.00	181.00	783.00
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี	เหมา	1.00	301.00	301.00	90.00	90.00	391.00
3.2	CONDENSATE DRAIN PIPE PVC 8.5							
	W/CLOSED CELL INSL.1/2"THICK							
	- ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4 "	ม.	20.00	70.00	1,400.00	40.00	800.00	2,200.00
	- FITTING /HANGER /GLUE/PVC /TAPE & ACCESSORIES	เหมา	1.00	420.00	420.00	126.00	126.00	546.00
3.3	CHILLED WATER PIPE INSULATION							
	- ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1 "	ม.	35.00	98.00	3,430.00	18.00	630.00	4,060.00
	- FITTING /HANGER /GLUE/PVC /TAPE & ACCESSORIES	เหมา	1.00	1,029.00	1,029.00	309.00	309.00	1,338.00
4	งานระบบท่อลม							
4.1	AIR CONDITIONING DUCT							
	- PID DUCT	ตร.ฟุต	3,475.00	70.00	243,250.00	27.00	93,825.00	337,075.00
	- GLUE, PVC, TAPE & ACCESSORIES	เหมา	1.00	48,650.00	48,650.00	14,595.00	14,595.00	63,245.00
	- HANGING - SUPPORT & ACCESSORIES	เหมา	1.00	24,325.00	24,325.00	7,297.50	7,297.50	31,622.50
4.2	GALVANIZE STEEL SHEET FOR EXHAUST AIR							
	- เบอร์ 26	ตร.ฟุต	300.00	17.00	5,100.00	18.00	5,400.00	10,500.00
	- FITTING & ACCESSORIES	เหมา	1.00	1,530.00	1,530.00	459.00	459.00	1,989.00
	- HANGER & SUPPORT	เหมา	1.00	765.00	765.00	229.50	229.50	994.50
5	งานหัวจ่ายลมและตะแกรงลม							
5.1	หัวจ่ายลม LINER BAR GRILL							
	- ขนาด 20"x4"	ชิ้น	4.00	420.00	1,680.00	130.00	520.00	2,200.00
	- ขนาด 40"x4"	ชิ้น	56.00	600.00	33,600.00	260.00	14,560.00	48,160.00
	- ขนาด 48"x4"	ชิ้น	3.00	780.00	2,340.00	312.00	936.00	3,276.00
	- ขนาด 80"x4"	ชิ้น	2.00	2,040.00	4,080.00	520.00	1,040.00	5,120.00
	- ขนาด 72"x4"	ชิ้น	2.00	2,040.00	4,080.00	468.00	936.00	5,016.00
5.2	หัวจ่ายลมเหลี่ยม 4 ทิศทาง W/VD							
	- ขนาด 10"x10"	ชิ้น	2.00	435.00	870.00	150.00	300.00	1,170.00
5.3	หน้ากากดูดลมทั้ง (EAG W/VD)							
	- ขนาด 6"x4"	ชิ้น	5.00	180.00	900.00	125.00	625.00	1,525.00
5.4	หน้ากากลมกลับ (RAG)							

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- ขนาด 10"x10"	ชิ้น	4.00	205.00	820.00	150.00	600.00	1,420.00
	- ขนาด 48"x24"	ชิ้น	4.00	1,495.00	5,980.00	350.00	1,400.00	7,380.00
5.5	ACCESSORIES	เหมา	1.00	5,000.00	5,000.00	2,500.00	2,500.00	7,500.00
6	งานระบบไฟฟ้า							
6.1	งานสายไฟและท่อร้อยสาย	เหมา	1.00	3,000.00	3,000.00	1,500.00	1,500.00	4,500.00
6.2	ACCESSORIES	เหมา	1.00	2,000.00	2,000.00	1,000.00	1,000.00	3,000.00
	รวม (1.5)				480,766.00		157,595.00	638,361.00
	1.6 งานระบบเครื่องกล และระบบพิเศษอื่นๆ							
1.6.1	ระบบแก๊สทางการแพทย์							
1	MEDICAL WALL OUTLET - RECESSED TYPE							
	- OXYGEN OUTLET	ชุด	2.00	2,800.00	5,600.00	500.00	1,000.00	6,600.00
	- MEDICAL VACUUM OUTLET	ชุด	2.00	2,800.00	5,600.00	500.00	1,000.00	6,600.00
	- WALL SLIDE	ชุด	2.00	1,500.00	3,000.00	300.00	600.00	3,600.00
2	ท่อทองแดง ASTM B819 TYPE L							
	- 1/2" (15 MM)	เมตร	50.00	270.00	13,500.00	50.00	2,500.00	16,000.00
	- HANGER & SUPPORT	เหมา	1.00	5,400.00	5,400.00	1,620.00	1,620.00	7,020.00
	- ค่าทำความสะอาดท่อ	เหมา	1.00	2,700.00	2,700.00	810.00	810.00	3,510.00
	- ค่าทาสี	เหมา	1.00	1,350.00	1,350.00	405.00	405.00	1,755.00
3	ท่อทองแดง ASTM B88 TYPE L							
	- 3/4" (22 MM)	เมตร	50.00	309.00	15,450.00	80.00	4,000.00	19,450.00
	- HANGER & SUPPORT	เหมา	1.00	6,180.00	6,180.00	1,854.00	1,854.00	8,034.00
	- ค่าทำความสะอาดท่อ	เหมา	1.00	3,090.00	3,090.00	927.00	927.00	4,017.00
	- ค่าทาสี	เหมา	1.00	1,545.00	1,545.00	463.50	463.50	2,008.50
4	งานเชื่อมต่อท่อก๊าซเดิมกับระบบก๊าซใหม่	เหมา	1.00	2,000.00	2,000.00	1,000.00	1,000.00	3,000.00
5	งาน TESTING, COMMISSIONING AND TRAINNG	เหมา	1.00	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00
	รวม (1.6)				65,415.00		26,179.50	91,594.50
	กลุ่มงานที่ 2							
	2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้าง หรือสั่งทำ							
1	Reception hall & Lounge area 1							
	- reception counter top กรูทินST-2 ด้านหน้าและด้านข้าง กรูวีนีร์ทินST-1 หน้าบานทำสีPT-6 ด้านในลิ้นชักกรู ลามิเนตLM-4	set	1.00	100,000.00	100,000.00	0.00	0.00	100,000.00
	- ที่นั่งคอยูฟ่า FB-1 ฐานที่นั้งกรูลามิเนตLM-1และpartition กระจากลามิเนตGL-1กรอบอลูมิเนียมสีทองhairline	set	1.00	310,000.00	310,000.00	0.00	0.00	310,000.00
	- ตู้เตี้ยด้านหลังreception counter กรูลามิเนตLM-1	set	1.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00
2	Coffee bar							
	- ตู้pantry ด้านบนกรูลามิเนตLM-2 ด้านล่างกรูลามิเนตLM-3 ตกแต่งด้วยอลูมิเนียมสีทองhairlineตามแบบระบุ topกรูทิน ST-2 ส่วนชั้นวางของกรูลามิเนตLM-2ตกแต่งด้วยแถบ อลูมิเนียมสีทองhairline	set	1.00	135,000.00	135,000.00	0.00	0.00	135,000.00
	- โต๊ะบาร์ topกรูทินST-2 โต๊ะtopกรูลามิเนตLM-3 ขาโต๊ะกรูวีนีร์ทิน ST-1	set	1.00	70,000.00	70,000.00	0.00	0.00	70,000.00
3	Lounge area 2							

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
4	- ที่นั่งคอยบุผ้า FB-1 ฐานที่นั่งกรุลามิเนตLM-1และpartition กระจกลามิเนตGL-1กรอบอลูมิเนียมสีทองhairline	set	1.00	140,000.00	140,000.00	0.00	0.00	140,000.00
	Corridor							
	- เคาท์เตอร์อ่างล้างมือ topกรุหินST-2 ตัวตู้กรุลามิเนตLM-1 ส่วนตู้เหนืออ่างล้างมือสำหรับใส่กล่องทิชชูกรุกระเบื้องCT-3	set	7.00	35,000.00	245,000.00	0.00	0.00	245,000.00
	- เคาท์เตอร์nurse station(หน้าห้องLaser 1,2) topกรุหินST-2 ด้านหน้าและด้านข้างกรุวีเนียร์หินST-1 ตัวตู้ทำสีPT-6 ส่วนด้านในลิ้นชักกรุลามิเนตLM-4	set	1.00	95,000.00	95,000.00	0.00	0.00	95,000.00
	- เคาท์เตอร์nurse station(หน้าห้องstorage2) topกรุหินST-2 ด้านหน้าและด้านข้างกรุวีเนียร์หินST-1 ตัวตู้ทำสีPT-6 ส่วนด้านในลิ้นชักกรุลามิเนตLM-4	set	1.00	25,000.00	25,000.00	0.00	0.00	25,000.00
	- ที่นั่งคอยหน้าห้องExam กรูผ้าFB-1 ฐานที่นั่งกรุลามิเนตLM-1	set	3.00	40,000.00	120,000.00	0.00	0.00	120,000.00
	- ที่นั่งคอยหน้าห้องMen กรูผ้าFB-1 ฐานที่นั่งกรุลามิเนตLM-1	set	1.00	40,000.00	40,000.00	0.00	0.00	40,000.00
	- ตู้เก็บของข้างNurse station (รูปด้านM) กรุลามิเนตLM-4	set	1.00	25,000.00	25,000.00	0.00	0.00	25,000.00
5	Exam 1							
	- ตู้สูงเก็บของ ภายนอกทำสีPT-5 ภายในตู้กรุลามิเนตLM-4 ช่องว่างของกรุหินST-4	set	1.00	40,000.00	40,000.00	0.00	0.00	40,000.00
	- ตู้เก็บของเหนือโต๊ะทำงาน ภายนอกทำสีPT-5 ภายในตู้กรุลามิเนตLM-4	set	1.00	15,000.00	15,000.00	0.00	0.00	15,000.00
	- โต๊ะทำงาน topกรุหินST-4 ตัวโต๊ะภายนอกทำสีPT-5 ภายในตู้กรุลามิเนตLM-4	set	1.00	22,000.00	22,000.00	0.00	0.00	22,000.00
6	Exam 2							
	- ตู้สูงเก็บของ ภายนอกทำสีPT-5 ภายในตู้กรุลามิเนตLM-4 ช่องว่างของกรุหินST-4	set	1.00	40,000.00	40,000.00	0.00	0.00	40,000.00
	- ตู้เก็บของเหนือโต๊ะทำงาน ภายนอกทำสีPT-5 ภายในตู้กรุลามิเนตLM-4	set	1.00	15,000.00	15,000.00	0.00	0.00	15,000.00
	- โต๊ะทำงาน topกรุหินST-4 ตัวโต๊ะภายนอกทำสีPT-5 ภายในตู้กรุลามิเนตLM-4	set	1.00	18,000.00	18,000.00	0.00	0.00	18,000.00
7	Exam 3							
	- ตู้สูงเก็บของ ภายนอกทำสีPT-5 ภายในตู้กรุลามิเนตLM-4 ช่องว่างของกรุหินST-4	set	1.00	50,000.00	50,000.00	0.00	0.00	50,000.00
	- ตู้เก็บของเหนือโต๊ะทำงาน ภายนอกทำสีPT-5 ภายในตู้กรุ ลามิเนตLM-4	set	1.00	15,000.00	15,000.00	0.00	0.00	15,000.00
	- โต๊ะทำงาน topกรุหินST-4 ตัวโต๊ะภายนอกทำสีPT-5 ภายใน ตู้กรุลามิเนตLM-4	set	1.00	18,000.00	18,000.00	0.00	0.00	18,000.00
8	Exam 4							
	- ตู้สูงเก็บของ ภายนอกทำสีPT-5 ภายในตู้กรุลามิเนตLM-4 ช่องว่างของกรุหินST-4	set	1.00	45,000.00	45,000.00	0.00	0.00	45,000.00
	- ตู้เก็บของเหนือโต๊ะทำงาน ภายนอกทำสีPT-5 ภายในตู้กรุ ลามิเนตLM-4	set	1.00	15,000.00	15,000.00	0.00	0.00	15,000.00
	- โต๊ะทำงาน topกรุหินST-4 ตัวโต๊ะภายนอกทำสีPT-5 ภายใน ตู้กรุลามิเนตLM-4	set	1.00	18,000.00	18,000.00	0.00	0.00	18,000.00
9	Men							

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
21	ห้องLaser 7 - ตู้สูงหน้าบานกรลอนสำเร็จรูปทำสีPT-5 ภายนอกทำสีPT-5 ส่วนภายในกรุลามิเนตLM-4 topกรุหินST-4	set	1.00	85,500.00	85,500.00	0.00	0.00	85,500.00
22	ห้องLaser 8 - ตู้สูงหน้าบานกรลอนสำเร็จรูปทำสีPT-5 ภายนอกทำสีPT-5 ส่วนภายในกรุลามิเนตLM-4 topกรุหินST-4	set	1.00	26,500.00	26,500.00	0.00	0.00	26,500.00
23	ห้องLaser 9 - ตู้สูงหน้าบานกรลอนสำเร็จรูปทำสีPT-5 ภายนอกทำสีPT-5 ส่วนภายในกรุลามิเนตLM-4 topกรุหินST-4	set	1.00	26,500.00	26,500.00	0.00	0.00	26,500.00
24	ห้องBody 1 - ตู้สูงหน้าบานกรลอนสำเร็จรูปทำสีPT-5 ภายนอกทำสีPT-5 ส่วนภายในกรุลามิเนตLM-4 topกรุหินST-4	set	1.00	26,500.00	26,500.00	0.00	0.00	26,500.00
25	ห้องBody 2 - ตู้สูงหน้าบานกรลอนสำเร็จรูปทำสีPT-5 ภายนอกทำสีPT-5 ส่วนภายในกรุลามิเนตLM-4 topกรุหินST-4	set	1.00	26,500.00	26,500.00	0.00	0.00	26,500.00
26	ห้องOperation 1 - ตู้สูงหน้าบานและภายนอกกรุลามิเนต LM-1 ส่วนภายในกรุลามิเนตLM-4 ช่องวางของกรุหินST-4	set	1.00	40,500.00	40,500.00	0.00	0.00	40,500.00
27	ห้องOperation 2 - ตู้สูงหน้าบานและภายนอกกรุลามิเนต LM-1 ส่วนภายในกรุลามิเนตLM-4 ช่องวางของกรุหินST-4	set	1.00	40,500.00	40,500.00	0.00	0.00	40,500.00
28	ห้องชุดเชื้อ - ตู้หน้าบานและภายนอกตู้กรุลามิเนต LM-1 ส่วนภายในกรุลามิเนตLM-4 topและกันเปื้อนกรุหินST-4	set	1.00	95,000.00	95,000.00	0.00	0.00	95,000.00
	- เคาท์เตอร์อ่างล้างมือ topกรุหินST-6 หน้าบานและภายนอกกรุลามิเนต LM-1 ภายในตู้กรุลามิเนตLM-4	set	1.00	18,000.00	18,000.00	0.00	0.00	18,000.00
29	ห้องเจาะเลือด - ตู้หน้าบานและภายนอกตู้กรุลามิเนต LM-1 ส่วนภายในกรุลามิเนตLM-4 topและกันเปื้อนกรุหินST-4	set	1.00	85,000.00	85,000.00	0.00	0.00	85,000.00
30	ห้องStorage 1 - ตู้ภายนอกและภายในกรุลามิเนต LM-2 topกรุหินST-4	set	1.00	130,000.00	130,000.00	0.00	0.00	130,000.00
	- เคาท์เตอร์อ่างล้างมือ topกรุหินST-2 ตัวตู้กรุลามิเนตLM-1 ส่วนตู้เหนืออ่างล้างหน้าสำหรับใส่กล่องทิชชูกรุกระเบื้องCT-3	set	1.00	40,000.00	40,000.00	0.00	0.00	40,000.00
	รวม 2.1				3,107,300.00	0.00	0.00	3,107,300.00
	2.2 งานตกแต่งภายในอาคาร							
1	Entrance hall - ผนังกรวอลเปเปอร์ WP-1	ตร.ม.	110.00	450.00	49,500.00	0.00	0.00	49,500.00
	- บัวพื้นสำเร็จรูป สูง 5 ซม ทำสี PT-3	ม.	35.00	170.00	5,950.00	40.00	1,400.00	7,350.00
2	Reception hall & Lounge area 1 - ผนังกรุลามิเนต LM-1และเส้นลูนีเยมสีทองhairline	ชุด	1.00	95,000.00	95,000.00	0.00	0.00	95,000.00
	- ผนังขั้มโค้งทำสีtexturePT-2 ช่องโค้งกรุลูนีเยมสีทองhairline	ชุด	1.00	100,000.00	100,000.00	0.00	0.00	100,000.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- ผนังกรุวีเนียร์หินST-1	ชุด	1.00	34,800.00	34,800.00	0.00	0.00	34,800.00
	- partitionสแตนเลสสีทองhairline patternตามแบบ กั้นระหว่าง Reception hall และ Coffee bar	ชุด	2.00	65,000.00	130,000.00	0.00	0.00	130,000.00
	- ผนังกระจกเทมเปอร์	ชุด	1.00	105,000.00	105,000.00	0.00	0.00	105,000.00
	- กรอบขั้วประตูทางเข้าไม้ทำสีเทียบลามิเนตLM-1	ชุด	1.00	20,000.00	20,000.00	0.00	0.00	20,000.00
	- บัวพื้นสำเร็จรูปทำสี PT-3	ม.	2.00	170.00	340.00	40.00	80.00	420.00
3	Coffee bar							
	- ผนังกรุลามิเนต LM-1และเส้นอลูมิเนียมสีทองhairline	ชุด	1.00	154,000.00	154,000.00	0.00	0.00	154,000.00
	- partitionสแตนเลสสีทองhairline patternตามแบบ กั้นระหว่าง Coffee bar และ Corridor	ชุด	1.00	150,000.00	150,000.00	0.00	0.00	150,000.00
	- ผนังกรุวีเนียร์หินST-1	ชุด	1.00	25,000.00	25,000.00	0.00	0.00	25,000.00
	- ผนังกรุกระเบื้อง CT-3	ชุด	1.00	12,500.00	12,500.00	0.00	0.00	12,500.00
4	Lounge area 2							
	- ผนังกรุลามิเนต LM-1และเส้นอลูมิเนียมสีทองhairline	ชุด	1.00	16,000.00	16,000.00	0.00	0.00	16,000.00
	- ผนังทาสี PT-4 (อยู่ในหมวดงานทาสี)							
	- บัวพื้นสำเร็จรูป ทำสีPT-3	ม.	10.00	170.00	1,700.00	40.00	400.00	2,100.00
5	Corridor							
	- ผนังกรุลามิเนต LM-1และเส้นอลูมิเนียมสีทองhairline	ชุด	1.00	84,000.00	84,000.00	0.00	0.00	84,000.00
	- ผนังกรุลามิเนต LM-1และแผงบังรางเลื่อนประตูกรุลามิเนตLM-1	ชุด	1.00	330,000.00	330,000.00	0.00	0.00	330,000.00
	- ผนังทาสี PT-4 (อยู่ในหมวดงานทาสี)							
	- ผนังกรุกระเบื้อง CT-3 ที่ด้านหลังอ่างล้างมือ และกันเปื้อนที่ผนังด้านข้างอ่างล้างมือกรุกระเบื้องCT-3	ชุด	1.00	30,000.00	30,000.00	0.00	0.00	30,000.00
	- ผนังทาสีtexture PT-2 (ผนังโค้งด้านหลังที่นั่งคอยหน้าห้อง examและผนังขั้วโค้ง)	ชุด	1.00	12,000.00	12,000.00	0.00	0.00	12,000.00
	- บัวพื้นสำเร็จรูปทำสี PT-5	ม.	12.00	170.00	2,040.00	40.00	480.00	2,520.00
6	Exam 1 , 2 , 3 , 4							
	- ผนังด้านบนทาสี PT-4 ด้านล่างทาสี PT-7 (อยู่ในหมวดงานทาสี)							
	- ผนังด้านหลังช่องวางของระหว่างตู้บนและตู้ล่าง กรุกระเบื้อง CT-3	ชุด	4.00	2,500.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00
	- บัวพื้นสำเร็จรูปทำสี PT-5	ม.	48.00	170.00	8,160.00	40.00	1,920.00	10,080.00
7	Men							
	- ผนังด้านบนทาสี PT-4 ด้านล่างทาสี PT-7 (อยู่ในหมวดงานทาสี)							
	- บัวสำเร็จรูปทำสี PT-5	ม.	12.00	170.00	2,040.00	40.00	480.00	2,520.00
8	Women							
	- ผนังด้านบนทาสี PT-4 ด้านล่างทาสี PT-7 (อยู่ในหมวดงานทาสี)							
	- ผนังใต้เคาน์เตอร์ด้านกระจกเงา ทาสี PT-7	ตร.ม.	3.00	150.00	450.00	0.00	0.00	450.00
	- บัวสำเร็จรูปทำสี PT-5	ม.	12.00	170.00	2,040.00	40.00	480.00	2,520.00
9	ห้องแปะยาชา 1 , 2							
	- ผนังด้านบนทาสี PT-4 ด้านล่างทาสี PT-7 (อยู่ในหมวดงานทาสี)							
	- ผนังด้านหลังช่องวางของระหว่างตู้บนและตู้ล่างกรุกระเบื้อง CT-3	ชุด	2.00	5,000.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00
	- บัวพื้นสำเร็จรูปทำสี PT-5	ม.	28.00	170.00	4,760.00	40.00	1,120.00	5,880.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
10	ห้องปะยาชา3							
	- ผนังด้านบนทาสี PT-4 ด้านล่างทาสี PT-7 (อยู่ในหมวดงานทาสี)							
	ทำโครงสร้างรับน้ำหนักTVที่ผนัง	ชุด	1.00	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00
	- ผนังด้านหลังช่องวางของระหว่างตู้บนและตู้ล่างกรุ							
	กระเบื้อง CT-3	ชุด	1.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00
	- บัวพื้นสำเร็จรูปทาสี PT-5	ม.	15.00	170.00	2,550.00	40.00	600.00	3,150.00
12	ห้องปะยาชา4							
	- ผนังด้านบนทาสี PT-4 ด้านล่างทาสี PT-7 (อยู่ในหมวดงานทาสี)							
	ทำโครงสร้างรับน้ำหนักTVที่ผนัง	ชุด	1.00	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00
	- ผนังด้านหลังช่องวางของระหว่างตู้บนและตู้ล่างกรุ							
	กระเบื้อง CT-3	ชุด	1.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00
	- บัวพื้นสำเร็จรูปทาสี PT-5	ม.	15.00	170.00	2,550.00	40.00	600.00	3,150.00
13	ห้องLaser 1 , 2 , 3							
	- ผนังด้านบนทาสี PT-4 ด้านล่างทาสี PT-7 (อยู่ในหมวดงานทาสี)							
	- ผนังด้านหลังช่องวางของระหว่างตู้บนและตู้ล่างกรุ							
	กระเบื้อง CT-3	ชุด	3.00	5,000.00	15,000.00	0.00	0.00	15,000.00
	- บัวพื้นสำเร็จรูปทาสี PT-5	ม.	42.00	170.00	7,140.00	40.00	1,680.00	8,820.00
14	ห้องLaser 4							
	- ผนังกรุลอนสำเร็จรูปทาสี PT-5	ชุด	1.00	14,000.00	14,000.00	0.00	0.00	14,000.00
	- ผนังด้านบนทาสี PT-4 ด้านล่างทาสี PT-7 (อยู่ในหมวดงานทาสี)							
	- ผนังด้านหลังช่องวางของระหว่างตู้บนและตู้ล่างกรุ							
	กระเบื้อง CT-3	ชุด	1.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00
	- บัวพื้นสำเร็จรูปทาสี PT-5	ม.	8.00	170.00	1,360.00	40.00	320.00	1,680.00
15	ห้องLaser 5							
	- ผนังกรุลอนสำเร็จรูปทาสี PT-5	ชุด	1.00	12,600.00	12,600.00	0.00	0.00	12,600.00
	- ผนังทาสี PT-7 (อยู่ในหมวดงานทาสี)							
	- ผนังด้านหลังช่องวางของระหว่างตู้บนและตู้ล่างกรุ							
	กระเบื้อง CT-3	ชุด	1.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00
	- บัวพื้นสำเร็จรูปทาสี PT-5	ม.	8.00	170.00	1,360.00	40.00	320.00	1,680.00
16	ห้องLaser 6							
	- ผนังทาสี PT-7 (อยู่ในหมวดงานทาสี)							
	- ผนังด้านหลังช่องวางของระหว่างตู้บนและตู้ล่างกรุ							
	กระเบื้อง CT-3	ชุด	1.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00
	- บัวพื้นสำเร็จรูปทาสี PT-5	ม.	8.00	170.00	1,360.00	40.00	320.00	1,680.00
17	ห้องLaser 7							
	- ผนังกรุลอนสำเร็จรูปทาสี PT-5	ชุด	1.00	11,200.00	11,200.00	0.00	0.00	11,200.00
	- ผนังทาสี PT-7 (อยู่ในหมวดงานทาสี)							
	- ผนังด้านหลังช่องวางของระหว่างตู้บนและตู้ล่างกรุ							
	กระเบื้อง CT-3	ชุด	1.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00
	- บัวพื้นสำเร็จรูปทาสี PT-5	ม.	8.00	170.00	1,360.00	40.00	320.00	1,680.00
18	ห้องLaser 8 , 9 และห้องBody 1 , 2							
	- ผนังด้านบนทาสี PT-4 ด้านล่างทาสี PT-7 (อยู่ในหมวดงานทาสี)							
	- ผนังกรุลอนสำเร็จรูปทาสี PT-5	ชุด	4.00	8,400.00	33,600.00	0.00	0.00	33,600.00

