

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างปรับปรุง

สถาบันโรคผิวหนัง กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข โทร 09 5207 2827

<input type="checkbox"/>	โครงการก่อสร้าง	จัดตั้งศูนย์บริการโรคผิวหนังรูปแบบพิเศษ สถาบันโรคผิวหนัง (พื้นที่ส่วนขยาย)		
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	ศูนย์ราชการแจ้งวัฒนะ โซน B		
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	ออกแบบโดยเอกชน		
<input type="checkbox"/>	แบบสถาบันโรคผิวหนัง เลขที่ 1/2563	พื้นที่อาคาร		
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 8	แผ่น	จำนวนชั้น
<input type="checkbox"/>	ราคาตัววัสดุ	สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ กรุงเทพฯ ประจำเดือน มีนาคม 2563		
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าแรงงานตามบัญชีค่าแรงงาน / ค่าดำเนินการ	สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง		
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาเมื่อวันที่	เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563	<input type="checkbox"/>	แจ้งราคาเมื่อ เดือน มีนาคม 2563

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ 19 ตุลาคม 2560 (ประกาศในราชกิจจานุเบกษา ลว.14 พ.ย. 2560 มีผลบังคับใช้ วันที่ 15 พ.ย. 2560) FACTOR . F ประเภทงานอาคาร เจือนโซ - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % , - เงินประกันผลงานหัก 0 % , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % , - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ลำดับที่	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างปรับปรุง		หมายเหตุ
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)		801,791.86	
	ราคารวมค่า Factor F 1.3060		1,047,140.16	
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ		62,478.00	
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %		66,851.46	
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด ฯ (ถ้ามี)		12,690	
รวมเงิน (1)+(2)+(3)			1,126,681.62	
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ			1,126,700.00	
(ตัวอักษร)		(หนึ่งล้านหนึ่งแสนสองหมื่นหกพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)		
<input type="checkbox"/>	พื้นที่อาคาร	ตร.ม.	เฉลี่ยราคา	บาท / ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....วิมล พิศม.....ประธานกรรมการ

(นางประภาวรรณ เขาวะวณิช)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ

(ลงชื่อ).....ศิริลักษณ์ อุบลเหนือ.....กรรมการ

(นางศิริลักษณ์ อุบลเหนือ)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....สุพร ชุมทอง.....กรรมการ

(นายสุพร ชุมทอง)

นายช่างโยธาอาวุโส

แบบสรุปค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง		จัดตั้งศูนย์บริการโรคผิวหนังรูปแบบพิเศษ สถาบันโรคผิวหนัง (พื้นที่ส่วนขยาย)		
สถานที่ก่อสร้าง		ศูนย์ราชการแจ้งวัฒนะ โซน B		
ลำดับ	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างปรับปรุง		หมายเหตุ
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)			
1	กลุ่มงานที่ 1			
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	1.1 งานโครงสร้างทั่วไป		0.00	
	1.2 งานสถาปัตยกรรม			
	1.2.1 งานรื้อถอน		5,000.00	
	1.2.2 งานฝ้าเพดาน		27,481.00	
	1.2.3 งานผนัง - ผิวผนัง		121,094.00	
	1.2.4 งานพื้น-ผิวพื้น		55,000.00	
	1.2.5 งานประตูปพร้อมอุปกรณ์		72,150.00	
	1.2.6 งานทาสี		4,455.00	
	1.2.7 งานเบ็ดเตล็ด		0.00	
	1.3 ระบบประปา-สุขาภิบาล		164,774.08	
	1.4 งานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร			
	1.4.1 งานระบบไฟฟ้า		154,764.31	
	1.4.2 งานระบบสื่อสารและทีวีและเครือข่ายคอมพิวเตอร์		8,958.00	
	1.4.3 งานระบบโทรศัพท์		0.00	
	1.4.4 งานระบบแจ้งเพลิงไหม้		7,601.10	
	1.4.5 งานระบบเสียงประกาศ		5,459.60	
	1.4.6 งานระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)		2,001.73	
	1.5 งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ		51,553.04	
	1.6 งานระบบลิฟท์		0.00	
	1.7 งานระบบเครื่องกลและระบบพิเศษอื่น ๆ		0.00	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 1		680,291.86	
2	กลุ่มงานที่ 2			
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	2.1 งานครุภัณฑ์สิ่งทำ (จัดจ้าง) และงานตกแต่งภายในอาคาร		121,500.00	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2		121,500.00	

แบบสรุปค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง	จัดตั้งศูนย์บริการโรคผิวหนังรูปแบบพิเศษ สถาบันโรคผิวหนัง (พื้นที่ส่วนขยาย)			
สถานที่ก่อสร้าง	ศูนย์ราชการแจ้งวัฒนะ โซน B			
ลำดับ	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างปรับปรุง		หมายเหตุ
3	กลุ่มงานที่ 3			
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	3.1 งานภูมิทัศน์		0.00	
	3.2 งานฝังบริเวณและงานก่อสร้างประกอบอื่น ๆ		0.00	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 3		0.00	
	รวมค่างานส่วนที่ 1		801,791.86	
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ			
	(คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)			
	2.1 งานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ		46,050.00	
	2.2 งานระบบ CCTV		16,428.00	
	รวมค่างานส่วนที่ 2		62,478.00	
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด ฯ (ถ้ามี)			
	(คิดในราคาเหมารวม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว)			
	3.1 หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เงื่อนไข และความจำเป็นต้องมี		12,690.00	
	รวมค่างานส่วนที่ 3		12,690.00	

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการก่อสร้าง	จัดตั้งศูนย์บริการโรคผิวหนังรูปแบบพิเศษ สถาบันโรคผิวหนัง (พื้นที่ส่วนขยาย)				แบบเลขที่ :	1/2563		
สถานที่ก่อสร้าง	ศูนย์ราชการแจ้งวัฒนะ โซน B				เอกสารเลขที่	-		
ผู้ประมาณการ	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	วันที่ประมาณราคา มีนาคม 2563			พื้นที่อาคาร	ตร.ม.		
ผู้ปรับราคา/แก้ไข		วันที่ปรับราคา			จำนวน	ชั้น		
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)							
	1. กลุ่มงานที่ 1							
	1.1. งานโครงสร้างวิศวกรรม							
	1.1.1 งานโครงสร้างทั่วไป							
	รวม 1.1.1 งานโครงสร้างทั่วไป				0		0	0
	1.2 งานสถาปัตยกรรม							
	1.2.1 งานรื้อถอน							
1	งานรื้อถอน(ผนังก่ออิฐ เคา์เตอร์ ฝ้าเพดาน อุปกรณ์งานระบบไฟฟ้า ไฟฟ้าสื่อสาร ปรับอากาศฯ)	งาน	1	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00
	รวม 1.2.1งานรื้อถอน				0.00		5,000.00	5,000.00
	1.2.2 งานฝ้าเพดาน							
1	CL0 ฝ้าเดิมทาสี (สีอิมัลชั่นชนิดทนสภาวะอากาศ (เกรดพิเศษ)	ตร.ม.	26	51.00	1,326.00	30.00	780.00	2,106.00
2	CL1 ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม.โครงเคร่าโลหะชุบสังกะสีระยะห่างโครงเคร่า 0.40x1.00 ม.	ตร.ม.	35	260.00	9,100.00	75.00	2,625.00	11,725.00
3	CL2 ฝ้าตะแกรงอลูมิเนียมสี NA ขนาด0.60x0.60 ม.	ตร.ม.	4	1,400.00	5,600.00	420.00	1,680.00	7,280.00
4	Step ฝ้าเพดานสูง(0.20-0.25ม.)	เมตร	28	175.00	4,900.00	52.50	1,470.00	6,370.00
	รวม 1.2.2 งานฝ้าเพดาน				20,926.00		6,555.00	27,481.00
	1.2.3 งานผนัง-ฉิวผนัง							
1	งานผนัง 1 : โครงเคร่าโลหะชุบสังกะสีกรุด้วยแผ่นยิปซัมบอร์ดหนา 12 มม. 2 ด้าน สูงจรดฝ้าเพดาน	ตร.ม.	36	400.00	14,400.00	128.00	4,608.00	19,008.00
2	ผนัง 1 ปิดผิวด้วยวอลล์เปเปอร์สูงจรดฝ้าเพดาน	ตร.ม.	72	210.00	15,120.00	60.00	4,320.00	19,440.00
3	งานผนัง 2 : ผนังเดิมติดวอลล์เปเปอร์ สูงจรดฝ้าเพดาน	ตร.ม.	81	210.00	17,010.00	60.00	4,860.00	21,870.00
4	งานผนัง 3 : โครงเคร่าโลหะชุบสังกะสีกรุด้วยแผ่นยิปซัมบอร์ดหนา 12 มม. 1 ด้าน สูงจรดฝ้าเพดานพร้อมปิดผิววอลล์เปเปอร์และอีกด้านกรุแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 8 มม.กรุปิดผิวด้วยกระเบื้องเซรามิคขนาด 0.30x0.30 ม. สูงจรดฝ้าเพดาน	ตร.ม.	22	400.00	8,800.00	128.00	2,816.00	11,616.00
5	งานผนัง 4 : โครงเคร่าโลหะชุบสังกะสีกรุด้วยแผ่นยิปซัมบอร์ดหนา 12 มม. 2 ด้าน	ตร.ม.	22	270.00	5,940.00	90.00	1,980.00	7,920.00
6	ด้านในปิดผิววอลล์เปเปอร์สูงจรดฝ้าเพดานและด้านนอกทาสีสูงจรดฝ้าเพดาน							

--	--	--	--	--	--	--	--	--

โครงการก่อสร้าง จัดตั้งศูนย์บริการโรคผิวหนังรูปแบบพิเศษ สถาบันโรคผิวหนัง (พื้นที่ส่วนขยาย)

แบบเลขที่ : 1/2563

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ราชการแจ้งวัฒนะ โซน B

เอกสารเลขที่ -

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
7	งานผนัง 5 : GRILLอลูมิเนียมติดตาย(ช่องReturnปรับอากาศ)	ชุด	5	3,000.00	15,000.00	900.00	4,500.00	19,500.00
	รวม 1.2.3 งานผนัง-ผิวผนัง				89,270.00		31,824.00	121,094.00
	1.2.4 งานพื้น-ผิวพื้น							
1	งานพื้น 1 : แผ่นวีว่าบอร์ดหนา 16 มม.พร้อมปรับพื้นปู	ตร.ม.	53	700.00	37,100.00	200.00	10,600.00	47,700.00
	กระเบื้องยางลายไม้ ขนาด0.15x0.90เมตรหนา 2.5 มม.							
2	งานพื้น 2 : พื้นเดิมทำความสะอาด	ตร.ม.	6		0.00	50.00	300.00	300.00
3	บัวเชิงผนัง PVC. ลายไม้ สูง 10 ซม.	เมตร	50	100.00	5,000.00	40.00	2,000.00	7,000.00
	รวม 1.2.4 งานพื้น-ผิวพื้น				42,100.00		12,900.00	55,000.00
	1.2.5 งานประตูปพร้อมอุปกรณ์							
1	งานประตู D1 บานเลื่อนคู่	ชุด	1	17,500.00	17,500.00	5,250.00	5,250.00	22,750.00
2	งานประตู D2 บานเพี้ยม	ชุด	1	8,000.00	8,000.00	2,400.00	2,400.00	10,400.00
3	งานประตู D3 บานเปิดคู่	ชุด	1	8,000.00	8,000.00	2,400.00	2,400.00	10,400.00
4	งานประตู D4 บานเปิดคู่	ชุด	2	4,000.00	8,000.00	1,200.00	2,400.00	10,400.00
5	งานประตู D5 บานเปิด	ชุด	1	4,000.00	4,000.00	1,200.00	1,200.00	5,200.00
6	งานประตู D6 บานเลื่อน	ชุด	2	5,000.00	10,000.00	1,500.00	3,000.00	13,000.00
	รวม 1.2.5 งานประตูปพร้อมอุปกรณ์				55,500.00		16,650.00	72,150.00
	1.2.6 งานทาสี							
1	สีอิมัลชันชนิดทนสภาวะอากาศ (เกรดพิเศษ)	ตร.ม.	55	51.00	2,805.00	30.00	1,650.00	4,455.00
	งานสีน้ำอะคริลิกชนิดทาภายใน							
	รวม 1.2.6 งานทาสี				2,805.00		1,650.00	4,455.00
	1.2.7 งานเบ็ดเตล็ด							
	รวม 1.2.7 งานเบ็ดเตล็ด				0.00		0.00	0.00
	1.3 งานระบบประปา-สุขาภิบาล							
	1.3.1 งานเดินท่อเมนน้ำทิ้งเชื่อมต่อเข้าส่วนกลาง							
1	ท่อ HDPE PN10 DIA 63mm.(2")	เมตร	48	119.00	5,712.00	75.00	3,600.00	9,312.00
	1.3.2 งานเดินท่อเมนน้ำดี เชื่อมต่อเข้าส่วนกลาง							
1	ท่อ HDPE PN10 DIA 25mm.(3/4")	เมตร	24	21.00	504.00	30.00	720.00	1,224.00
2	ท่อ HDPE PN10 DIA 20mm.(1/2")	เมตร	24	21.00	504.00	30.00	720.00	1,224.00
3	ประตุน้ำทองเหลือง 150P ขนาด 3/4"	ชุด	1	562.00	562.00	150.00	150.00	712.00
	1.3.3 งานติดตั้งปั้มน้ำทิ้ง อ่างล้างมือ							
1	ปั้มน้ำเสีย อัตราการไหล 1.2-13.2 Q/HR. H=0.5-10.4M.	ชุด	4	8,200.00	32,800.00	600.00	2,400.00	35,200.00
	(SUBMERSIBLE DRAINAGE PUMPS IN STAINLESS STEEL)							

โครงการก่อสร้าง จัดตั้งศูนย์บริการโรคผิวหนังรูปแบบพิเศษ สถาบันโรคผิวหนัง (พื้นที่ส่วนขยาย)

แบบเลขที่ : 1/2563

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ราชการแจ้งวัฒนะ โซน B

เอกสารเลขที่ -

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	มอเตอร์ขนาด 0.6 แรงม้า 220V./1PH./50HZ. 2900 RPM.							
2	CHECK VALVE ขนาด 2" ทองเหลือง 150P	ชุด	4	1,135.00	4,540.00	400.00	1,600.00	6,140.00
3	แท่งค้ำน้ำทิ้งอ่างล้างมือ สแตนเลส 304 ขนาด 0.70x0.80 ม.	ชุด	4	15,000.00	60,000.00	3,000.00	12,000.00	72,000.00
	สูง 0.42 เมตร							
	1.3.4 งานติดตั้งอ่างล้างมือ ก๊อก และชุดท่อน้ำทิ้ง							
1	อ่างล้างมือ	ชุด	6	4,000.00	24,000.00	450.00	2,700.00	26,700.00
2	ชุดน้ำทิ้งพร้อมสະดืออ่าง	ชุด	6	500.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00
3	ชุดสายน้ำดีพร้อมก๊อปปิดเปิดน้ำ	ชุด	6	1,500.00	9,000.00	0.00	0.00	9,000.00
	1.3.5 งานยึดจับท่อเหนือฝ้าทั้งหมด							
1	อุปกรณ์ยึดจับท่อเหนือฝ้าทั้งหมด	งาน	1	201.60	201.60	60.48	60.48	262.08
	รวม 1.3 งานระบบสุขาภิบาล				140,823.60		23,950.48	164,774.08
	1.4 งานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร							
	1.4.1 งานระบบไฟฟ้า (แผงสวิตช์ย่อย (Distribution board & Panel board))							
1	งานตู้ LP2 3 เฟส 36 ช่อง พร้อม เมนเบรกเกอร์ 3P 60A.	ชุด	1	9,500.00	9,500.00	1,500.00	1,500.00	11,000.00
2	CIRCUIT BREAKER ย่อย 1P 16-32A	ชุด	24	135.00	3,240.00		0.00	3,240.00
	สายไฟฟ้า (Cable & Wire)							
	สายเมนจาก LP1 (ส่วนกลาง) - LP2 (ส่วนขยาย) สายไฟฟ้า							
	ชนิด THW, 750V 70o C							
1	25 sqmm	เมตร	88	85.80	7,550.40	20.00	1,760.00	9,310.40
2	6 sqmm	เมตร	22	20.23	445.06	12.00	264.00	709.06
3	Accessories	งาน	1	1,599.09	1,599.09	479.73	479.73	2,078.82
	สายป้อน จาก LP - CU							
	สายไฟฟ้าชนิด THW, 750V 70o C							
1	2.5 sqmm	เมตร	755	8.15	6,153.25	7.00	5,285.00	11,438.25
2	4 sqmm	เมตร	742	12.29	9,119.18	10.00	7,420.00	16,539.18
3	6 sqmm	เมตร	262	20.23	5,300.26	12.00	3,144.00	8,444.26
4	Accessories	งาน	1	4,114.54	4,114.54	1,234.36	1,234.36	5,348.90
	ท่อ และรางเดินสายไฟฟ้า (Conduit & Raceway)							
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าชนิด EMT (EMT Conduit)							
1	1/2" Ø	เมตร	530	25.50	13,515.00	22.00	11,660.00	25,175.00
2	3/4" Ø	เมตร	130	36.80	4,784.00	24.00	3,120.00	7,904.00
3	1.1/2" Ø	เมตร	18	106.38	1,914.84	32.00	576.00	2,490.84
4	Fitting & Accessories	งาน	1	4,042.77	4,042.77	1,212.83	1,212.83	5,255.60
	ท่อ Flex							
1	1/2" Ø	เมตร	50	8.00	400.00	11.00	550.00	950.00

โครงการก่อสร้าง จัดตั้งศูนย์บริการโรคผิวหนังรูปแบบพิเศษ สถาบันโรคผิวหนัง (พื้นที่ส่วนขยาย)

แบบเลขที่ : 1/2563

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ราชการแจ้งวัฒนะ โซน B

เอกสารเลขที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.4.4 สวิตช์และเต้ารับ (Switch & Outlet)							
1	สวิตช์ทางเดียว 10A 250V, Single Pole Switch	ชุด	25	70.00	1,750.00	80.00	2,000.00	3,750.00
2	เต้ารับไฟฟ้า 10A 250V, Duplex Outlet	ชุด	26	180.00	4,680.00	90.00	2,340.00	7,020.00
3	POWER PLUG 30A. 2P+G	ชุด	8	370.00	2,960.00	100.00	800.00	3,760.00
	โคมไฟฟ้า (Luminaire)							
1	ชุดโคม ดาวไลน์ E27 ,1x9W LED	ชุด	22	470.00	10,340.00	115.00	2,530.00	12,870.00
2	ชุดโคม ดาวไลน์ E27 ,2x9W LED	ชุด	4	1,450.00	5,800.00	115.00	460.00	6,260.00
3	ชุดโคมไฟส่องผนัง LED	ชุด	8	940.00	7,520.00	115.00	920.00	8,440.00
4	โคมไฟห้อยผ้า LED RIBBON ยาว 10 เมตร	เมตร	10	50.00	500.00	17.50	175.00	675.00
5	โคมไฟห้อยผ้า LED RIBBON ยาว 3 เมตร	เมตร	3	50.00	150.00	17.50	52.50	202.50
6	โคมไฟห้อยผ้า LED RIBBON ยาว 3 เมตร	เมตร	3	50.00	150.00	17.50	52.50	202.50
7	EMERGENCY LIGHT ,2x6W.LED Lamp 12V.,5AH ,4.3Hrs.	ชุด	1	1,500.00	1,500.00	200.00	200.00	1,700.00
	รวม 1.4.1 งานระบบไฟฟ้า				107,028.39		47,735.92	154,764.31
	1.4.2 ระบบสื่อสาร(ทีวี คอมพิวเตอร์)							
	สายสัญญาณระบบสื่อสารและทีวี							
1	UTP CAT 6	เมตร	80	18.00	1,440.00	6.30	504.00	1,944.00
2	Accessories	งาน	1	288.00	288.00	86.40	86.40	374.40
	ท่อร้อยสาย ชนิด EMT (EMT Conduit)							
1	1/2" Ø	เมตร	80	25.50	2,040.00	22.00	1,760.00	3,800.00
2	Fitting & Accessories	L/S	1	612.00	612.00	183.60	183.60	795.60
	อุปกรณ์ระบบสื่อสารและทีวี							
1	Hub Switch 24 Port	ชุด	1	0.00	0.00	500.00	500.00	500.00
2	เต้ารับคอมพิวเตอร์	ชุด	4	276.00	1,104.00	110.00	440.00	1,544.00
	รวม 1.4.2 ระบบสื่อสาร(ทีวี คอมพิวเตอร์)				5,484.00		3,474.00	8,958.00
	1.4.3 ระบบโทรศัพท์							
	รวม 1.4.3 ระบบโทรศัพท์				0.00		0.00	0.00
	1.4.4 ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้							
	สายสัญญาณระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้							
1	THW 1.5 Sq.mm.	เมตร	40	5.50	220.00	5.00	200.00	420.00
2	Accessories	งาน	1	44.00	44.00	13.20	13.20	57.20
	ท่อร้อยสาย ชนิด EMT (EMT Conduit)							
1	1/2" Ø	เมตร	30	25.50	765.00	22.00	660.00	1,425.00
2	Fitting & Accessories	งาน	1	153.00	153.00	45.90	45.90	198.90

โครงการก่อสร้าง จัดตั้งศูนย์บริการโรคผิวหนังรูปแบบพิเศษ สถาบันโรคผิวหนัง (พื้นที่ส่วนขยาย)

แบบเลขที่ : 1/2563

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ราชการแจ้งวัฒนะ โซน B

เอกสารเลขที่ -

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	อุปกรณ์ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้							
1	SMOKE DETECTOR ,PHOTO ELECTRIC	ชุด	5	990.00	4,950.00	110.00	550.00	5,500.00
	รวม 1.4.4 ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้				6,132.00		1,469.10	7,601.10
	1.4.5 ระบบเสียงประกาศ							
2	VAF 2.5 Sq.mm.	เมตร	20	20.23	404.60	13.00	260.00	664.60
2	LOUD SPEAKER CEILING MOUNT (EXISTING)	ชุด	2	770.00	1,540.00	110.00	220.00	1,760.00
3	VOLUME SWITCH	ชุด	1	1,500.00	1,500.00	110.00	110.00	1,610.00
4	1/2" Ø EMT	เมตร	30	25.50	765.00	22.00	660.00	1,425.00
	รวม 1.4.5 ระบบเสียงประกาศ				4,209.60		1,250.00	5,459.60
	1.4.6 ระบบกล้องวงจรปิด (CCTV)							
	สายสัญญาณระบบกล้องวงจรปิด (CCTV)							
1	COAXIAL RG-6 COPPER SHIELD 95% W/ 2 POWER WIRE	เมตร	32	17.00	544.00	5.95	190.40	734.40
2	Accessories	งาน	1	108.80	108.80	32.64	32.64	141.44
	ท่อร้อยสาย ชนิด EMT (EMT Conduit)							
1	3/4" Ø	เมตร	16	36.80	588.80	24.00	384.00	972.80
2	Fitting & Accessories	งาน	1	117.76	117.76	35.33	35.33	153.09
	รวม 1.4.6 ระบบกล้องวงจรปิด (CCTV)				1,359.36		642.37	2,001.73
	1.5 งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ							
	DUCT WORK & GRILLE							
	MODIFY EXISTING DUCT							
1	งานปรับปรุงท่อลมปรับอากาศเดิมให้เป็นไปตามแบบใหม่	งาน	1	35,000.00	35,000.00	10,500.00	10,500.00	45,500.00
	- กล้องสังกะสีท่อลมตามแบบใหม่							
	- หุ้มฉนวนใหม่ตามแบบ							
	DIFFUSER W/VD AND RETURN							
1	ROUND DIFFUSER DIA.10"	ชุด	3	600.00	1,800.00	22.00	66.00	1,866.00
2	DUCT FLEXIBLE W/INSULATION 10"	เมตร	6	342.00	2,052.00	22.00	132.00	2,184.00
3	HANGER&SUPPORT	งาน	1	770.40	770.40	231.12	231.12	1,001.52
4	Accessories	งาน	1	770.40	770.40	231.12	231.12	1,001.52
	รวม 1.5 งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ				40,392.80		11,160.24	51,553.04
	กลุ่มงานที่ 2							
	2.1 งานครุภัณฑ์สั่งทำ (จัดจ้าง) และงานตกแต่งภายในอาคาร							

โครงการก่อสร้าง จัดตั้งศูนย์บริการโรคผิวหนังรูปแบบพิเศษ สถาบันโรคผิวหนัง (พื้นที่สวนขยาย)

แบบเลขที่ : 1/2563

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ราชการแจ้งวัฒนะ โซน B

เอกสารเลขที่ -

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1	เคาน์เตอร์ล้างหน้าพร้อมกระจกเงา B1	ชุด	1	12,000.00	12,000.00	4,200.00	4,200.00	16,200.00
2	เคาน์เตอร์ล้างมือพร้อมตู้ลอย B2	ชุด	1	10,000.00	10,000.00	3,500.00	3,500.00	13,500.00
3	โต๊ะทำงานแพทย์พร้อมตู้ลอย B3	ชุด	2	12,000.00	24,000.00	4,200.00	8,400.00	32,400.00
4	เคาน์เตอร์ล้างมือพร้อมกระจกเงา B4	ชุด	1	12,000.00	12,000.00	4,200.00	4,200.00	16,200.00
5	ชั้นวางของอลูมิเนียมห้อง Sterile B5	ชุด	1	32,000.00	32,000.00	11,200.00	11,200.00	43,200.00
รวม 2.1 งานครุภัณฑ์สั่งทำ (จัดจ้าง) และงานตกแต่งภายในอาคาร					90,000.00		31,500.00	121,500.00
ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ								
(คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)								
2.1 งานครุภัณฑ์สั่งซื้อ								
1	F1 โต๊ะเจ้าหน้าที่	ชุด	1	3,450.00	3,450.00		0.00	3,450.00
2	F2 เก้าอี้เจ้าหน้าที่	ชุด	1	3,200.00	3,200.00		0.00	3,200.00
3	F3 เก้าอี้แพทย์	ชุด	2	6,900.00	13,800.00		0.00	13,800.00
4	F4 เก้าอี้คนไข้	ชุด	2	3,300.00	6,600.00		0.00	6,600.00
5	F5 เก้าอี้พักคอย 3 ที่นั่ง	ชุด	2	4,500.00	9,000.00		0.00	9,000.00
6	ผ้า màn ในห้อง Traetment สูง 2.20 เมตร	ชุด	2	5,000.00	10,000.00		0.00	10,000.00
รวมส่วนที่ 2 2.1 ครุภัณฑ์สั่งซื้อ					46,050.00		0.00	46,050.00
2.2 งานระบบ CCTV								
1	COLOUR CCTV.CAMERA (DOME ENCLOSURE) 2 ตัว	ชุด	1	12,000.00	12,000.00	0.00	0.00	12,000.00
ความละเอียด 2 ล้านพิกเซล								
2	Hub Switch 24 Port	ชุด	1	4,428.00	4,428.00	0.00	0.00	4,428.00
รวม 2.2 งานระบบ CCTV					16,428.00		0.00	16,428.00
ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด ฯ (ถ้ามี)								
(คิดในราคาเหมารวม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว)								
3.1 หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เงื่อนไข และความจำเป็นต้องมี								
1	งานกันพื้นที่บริเวณก่อสร้างและงานป้องกันพื้นเดิม	ตรม.	42	150.00	6,300.00	45.00	1,890.00	8,190.00
2	งานขนย้ายเศษวัสดุทิ้งและส่งคืน	งาน	1	4,500.00	4,500.00	0.00	0.00	4,500.00
รวม					10,800.00		1,890.00	12,690.00