

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

กลุ่มงาน/งานก่อสร้าง งานปรับปรุง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงพื้นที่จัดตั้งคลินิกปฐมภูมิเขตเมืองจิวชิรพยาบาล (Upcu) ซอยสุพรรณ

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/หน่วย

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน

ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

เดือน

พ .ศ.

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปรงานปรับปรุง (ปร.5ก)	5,673,969.66	
2	สรุปรงานครุภัณฑ์ (ปร.5ข)	3,736,975.00	
3	สรุปรงานค่าใช้จ่ายพิเศษ (ปร.4พ)	60,000.00	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	9,470,944.66	
สรุป	ราคากลาง	9,470,000.00	
เก้าล้านสี่แสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน			

ชวี

(นายธราธิป สวีستی)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

สุนิสา

(นางสุนิสา นนทโคตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ศิวภา

(นางสาวดวงนภา เชื้อตากวัก)

กรรมการกำหนดราคากลาง

หมายเหตุ แบบฟอร์มนี้ สามารถปรับปรุงและเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมและสอดคล้องกับโครงการ/งานก่อสร้างที่คำนวณราคากลาง

* จำนวน, น้ำหนัก, ระยะและพื้นที่แต่ละรายการเป็นจำนวน, น้ำหนัก, ระยะและพื้นที่โดยประมาณ **รายการวัสดุ และShop Drawing ต้องได้รับการอนุมัติ ก่อนดำเนินการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งานก่อสร้าง งานปรับปรุง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงพื้นที่จัดตั้งคลินิกปฐมภูมิเขตเมืองวชิรพยาบาล (Upccu) ซอยสุพรรณ

สถานที่ก่อสร้าง/งาน ชั้น1 หอพัก ซ.สุพรรณ

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/หน่วย

แบบ ปร.4(ก) ที่แนบ มีจำนวน

หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

เดือน

พ .ศ.

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F.	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานสถาปัตย์ (งานปรับปรุง)	1,887,690.00	1.3010	2,455,849.35	
2	งานระบบไฟฟ้าและระบบปรับอากาศ (ใหม่)	970,705.00	1.3010	1,262,869.03	
3	งานระบบก๊าซทางการแพทย์	1,502,905.00	1.3010	1,955,251.27	
	รวมราคา	4,361,300.00	1.3010	5,673,969.66	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F.				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				

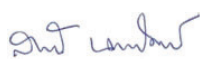
รวมค่าก่อสร้าง

5,673,969.66



(นายธราธิป สวัสดิ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นางสุมาลี นนทโคตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นางสาวดวงนภา เชื้อตากวัก)

กรรมการกำหนดราคากลาง

หมายเหตุ แบบฟอร์มนี้ สามารถปรับปรุงและเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมและสอดคล้องกับโครงการ/งานก่อสร้างที่คำนวณราคากลาง

* จำนวน, น้ำหนัก, ระยะและพื้นที่แต่ละรายการเป็นจำนวน, น้ำหนัก, ระยะและพื้นที่โดยประมาณ **รายการวัสดุ และShop Drawing ต้องได้รับการอนุมัติ ก่อนดำเนินการ

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งานก่อสร้าง งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงพื้นที่จัดตั้งคลินิกปฐมภูมิเขตเมืองวชิรพยาบาล (Upcu) ซอยสุพรรณ

สถานที่ก่อสร้าง/งาน ชั้น1 หอพัก ซ.สุพรรณ

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/หน่วย

แบบ ปร.4(ข) ที่แนบ มีจำนวน

หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

เดือน

พ.ศ.

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าครุภัณฑ์	หมายเหตุ
	ครุภัณฑ์เครื่องปรับอากาศ				
1	ครุภัณฑ์เครื่องปรับอากาศ	443,500.00	1.07	474,545.00	
2	ครุภัณฑ์ระบบคอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ต	3,049,000.00	1.07	3,262,430.00	
	รวมราคา	3,492,500	1.07	3,736,975.00	
			รวมค่าครุภัณฑ์	3,736,975.00	

(ลายเซ็น)

(นายธราธิป สวัสดิ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลายเซ็น)

(นางสุมาลี นนทโคตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลายเซ็น)

(นางสาวดวงภา เชื้อตากวัก)

กรรมการกำหนดราคากลาง

หมายเหตุ แบบฟอร์มนี้ สามารถปรับปรุงและเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมและสอดคล้องกับโครงการ/งานก่อสร้างที่คำนวณราคากลาง

* จำนวน, น้ำหนัก, ระยะและพื้นที่แต่ละรายการเป็นจำนวน, น้ำหนัก, ระยะและพื้นที่โดยประมาณ **รายการวัสดุ และShop Drawing ต้องได้รับการอนุมัติ ก่อนดำเนินการ

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ/ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงพื้นที่จัดตั้งคลินิกปฐมภูมิเขตเมืองวชิรพยาบาล (Upcu) ซอยสุพรรณ

สถานที่ก่อสร้าง/งาน ชั้น1 หอพัก ซ.สุพรรณ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/หน่วย

คำนวณราคากลางโดย ฝ่ายวิศวกรรมบริการ

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

เดือน

พ .ศ.

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

2. รายละเอียดการคำนวณ


หน่วย : บาท

ที่		จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าเดินทางไป-กลับ คิดวันทำงาน 60 วัน , วันละ 500 บาท	30,000.00	ไม่อนุญาตให้พักในบริเวณ รพ.
2	งานปิดกั้นพื้นที่และทำความสะอาด กั้นพื้นที่การทำงานและป้องกันอันตรายจากการทำงาน พร้อมติดป้ายโครงการแสดงข้อมูลและเบอร์ติดต่อ	30,000.00	ขนของ , เก็บขยะ ขนไปทิ้งทุกวันหลังเลิกงาน รวมงานโปรเทคในพื้นที่ทั้งหมด (7พื้นที่)
รวมค่าใช้จ่าย		60,000.00	
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม		-	ไม่คิดภาษีมูลค่าเพิ่ม
ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม		60,000.00	



(นายธราธิป สวัสดิ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นางสุมาลี นนทโคตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นางสาวดวงภา เชื้อตากวัก)

กรรมการกำหนดราคากลาง

- หมายเหตุ
- แบบฟอร์มนี้ ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางสามารถปรับปรุง เปลี่ยนแปลง และปรับใช้ได้ตามความเหมาะสม และสอดคล้องตามข้อมูลจริงสำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ แต่ละรายการ
 - การคำนวณค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ให้ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางคำนวณตามข้อเท็จจริง รายการใดต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้รวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่มด้วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งานก่อสร้าง งานปรับปรุง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงพื้นที่จัดตั้งคลินิกปฐมภูมิเขตเมืองวชิรพยาบาล (Upcu) ซอยสุพรรณ

สถานที่ก่อสร้าง/งาน ชั้น1 หอพัก ช.สุพรรณ

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/หน่วย

คำนวณราคากลางโดย ฝ่ายวิศวกรรมบริการ

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

เดือน

พ.ศ.

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
	งานระบบไฟฟ้าและระบบปรับอากาศ (ใหม่)								
1	งานระบบไฟฟ้า (เดินสายใหม่ - ภายนอกอาคาร)								
1.1	ตู้โหลดเซ็นเตอร์ 3เฟส 24ช่อง QO3-100EZ24G/SN SCHNEIDER	1.00	ใบ	7,500.00	7,500.00	3,500.00	3,500.00	11,000.00	หรือเทียบเท่า
1.2	เบรกเกอร์ 3P 80A EZC100H3080 SCHNEIDER Model : EZC100H	1.00	ตัว	4,500.00	4,500.00	150.00	150.00	4,650.00	หรือเทียบเท่า
1.3	ตู้โหลดเซ็นเตอร์ 3เฟส 18ช่อง แบบมีเมน QO3-100EZ18G/SN SCHNEIDER	1.00	ใบ	7,500.00	7,500.00	3,500.00	3,500.00	11,000.00	หรือเทียบเท่า
1.4	เบรกเกอร์ 3P 50A 30KA EZC100H3050 SCHNEIDER	1.00	ตัว	4,420.00	4,420.00	150.00	150.00	4,570.00	หรือเทียบเท่า
1.5	เบรกเกอร์ 3P 100A EZC100H3100 SCHNEIDER	1.00	ตัว	4,300.00	4,300.00	150.00	150.00	4,450.00	หรือเทียบเท่า
1.6	เซอร์กิตเบรกเกอร์ 3P 63A SCHNEIDER	1.00	ตัว	2,600.00	2,600.00	100.00	100.00	2,700.00	หรือเทียบเท่า
1.7	เซอร์กิตเบรกเกอร์ 1P 16A SCHNEIDER	8.00	ตัว	180.00	1,440.00	50.00	400.00	1,840.00	หรือเทียบเท่า
1.8	เซอร์กิตเบรกเกอร์ 1P 20A SCHNEIDER	10.00	ตัว	180.00	1,800.00	50.00	500.00	2,300.00	หรือเทียบเท่า
1.9	เซอร์กิตเบรกเกอร์ 1P 32A SCHNEIDER	4.00	ตัว	180.00	720.00	50.00	200.00	920.00	หรือเทียบเท่า
1.10	สายไฟ Yazaki THW 1x35 ต้า (ม้วนละ 100 เมตร)	6.00	ม้วน	16,500.00	99,000.00	2,500.00	15,000.00	114,000.00	หรือเทียบเท่า, มาตรฐาน มอก.
1.11	สายไฟ Yazaki THW 1x16 ต้า (ม้วนละ 100 เมตร)	5.00	ม้วน	10,500.00	52,500.00	2,000.00	10,000.00	62,500.00	หรือเทียบเท่า, มาตรฐาน มอก.
1.12	สายไฟ Yazaki THW2.5 น้ำตาล (ม้วนละ 100 เมตร)	7.00	ม้วน	1,300.00	9,100.00	850.00	5,950.00	15,050.00	หรือเทียบเท่า, มาตรฐาน มอก.
1.13	สายไฟ Yazaki THW2.5 ฟ้าอ่อน (ม้วนละ 100 เมตร)	5.00	ม้วน	1,300.00	6,500.00	850.00	4,250.00	10,750.00	หรือเทียบเท่า, มาตรฐาน มอก.
1.14	สายไฟ Yazaki THW2.5 เขียว/เหลือง (ม้วนละ 100 เมตร)	5.00	ม้วน	1,300.00	6,500.00	850.00	4,250.00	10,750.00	หรือเทียบเท่า, มาตรฐาน มอก.
1.15	สายไฟ Yazaki THW4 MM2 น้ำตาล (ม้วนละ 100 เมตร)	5.00	ม้วน	2,100.00	10,500.00	1,000.00	5,000.00	15,500.00	หรือเทียบเท่า, มาตรฐาน มอก.
1.16	สายไฟ Yazaki THW4 MM2 ฟ้าอ่อน (ม้วนละ 100 เมตร)	5.00	ม้วน	2,100.00	10,500.00	1,000.00	5,000.00	15,500.00	หรือเทียบเท่า, มาตรฐาน มอก.
1.17	สายไฟ Yazaki THW4 MM2 เขียว/เหลือง (ม้วนละ 100 เมตร)	4.00	ม้วน	2,100.00	8,400.00	1,000.00	4,000.00	12,400.00	หรือเทียบเท่า, มาตรฐาน มอก.
1.18	สายไฟ Yazaki THW6 MM2 ต้า (ม้วนละ 100 เมตร)	1.00	ม้วน	2,800.00	2,800.00	1,200.00	1,200.00	4,000.00	หรือเทียบเท่า, มาตรฐาน มอก.
1.19	สายไฟ Yazaki THW6 MM2 น้ำตาล (ม้วนละ 100 เมตร)	1.00	ม้วน	2,800.00	2,800.00	1,200.00	1,200.00	4,000.00	หรือเทียบเท่า, มาตรฐาน มอก.
1.20	สายไฟ Yazaki THW6 MM2 เทา (ม้วนละ 100 เมตร)	1.00	ม้วน	2,800.00	2,800.00	1,200.00	1,200.00	4,000.00	หรือเทียบเท่า, มาตรฐาน มอก.
1.21	สายไฟ Yazaki THW6 MM2 ฟ้า (ม้วนละ 100 เมตร)	1.00	ม้วน	2,800.00	2,800.00	1,200.00	1,200.00	4,000.00	หรือเทียบเท่า, มาตรฐาน มอก.
1.22	รางไวร์เวย์ สำหรับเมนไฟฟ้า ด้านนอกอาคาร	1.00	งาน	15,000.00	15,000.00	5,000.00	5,000.00	20,000.00	หรือเทียบเท่า, มาตรฐาน มอก.
	รางซี	1.00	งาน	-	-				

	เหล็กตัด 3/8	1.00	งาน	-					
	น็อตตัวเมีย+แหวน	1.00	งาน	-					
	ทุกครอบบิน 3/8 สีเงิน (กล่องละ 50 ตัว)	1.00	งาน	-					
	หางปลา #35	1.00	งาน	-					
	ปลอกสี #35 น้ำตาล	1.00	งาน	-					
	ปลอกสี #35 ดำ	1.00	งาน	-					
	ปลอกสี #35 เทา	1.00	งาน	-					
	ปลอกสี #35 ฟ้า	1.00	งาน	-					
	หางปลา #16	1.00	งาน	-					
	ปลอกสี #16 น้ำตาล	1.00	งาน	-					
	ปลอกสี #16 ดำ	1.00	งาน	-					
	ปลอกสี #16 เทา	1.00	งาน	-					
	ปลอกสี #16 ฟ้า	1.00	งาน	-					
	ปลอกสี #16 เขียว	1.00	งาน	-					
	เคเบิลไทร์ 8 นิ้ว ขาว	1.00	งาน	-					
1.23	ตัวรับคู่ Panasonic สีขาว	96.00	อัน	165.00	15,840.00	300.00	28,800.00	44,640.00	หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก.
1.24	สวิทช์ Panasonic	27.00	ตัว	140.00	3,780.00	250.00	6,750.00	10,530.00	หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก.
	1.24.1) ฝาพลาสติก 1 ช่อง สีขาว	1.00	งาน	-					
	1.24.2) ฝาพลาสติก 2 ช่อง สีขาว	1.00	งาน	-					
	1.24.3) ฝาพลาสติก 3 ช่อง สีขาว	1.00	งาน	-					
	1.24.4) บ็อกลอย 2"x4" สีขาว	1.00	งาน	-					
1.25	ท่อ PVC สีขาว 20 มิล	150.00	เส้น	65.00	9,750.00		-	9,750.00	หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก.
	1.25.1) ตัวยึดท่อ สีขาว 20 มิล (ก้ามปู)	1.00	งาน	-					
	1.25.2) คอนเนคเตอร์ สีขาว 20 มิล	1.00	งาน	-					
	1.25.4) ข้อต่อกลางทาง สีขาว 20 มิล (ต่อตรง)	1.00	งาน	-					
1.26	ท่อ PVC สีขาว 25 มิล	50.00	เส้น	72.00	3,600.00		-	3,600.00	หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก.
	1.26.1) ตัวยึดท่อ สีขาว 20 มิล (ก้ามปู)	1.00	งาน	-					
	1.26.2) คอนเนคเตอร์ สีขาว 20 มิล	1.00	งาน	-					
	1.26.3) ข้อต่อกลางทาง สีขาว 20 มิล (ต่อตรง)	1.00	งาน	-					
	วายนัทเหลือง (กล่องละ 100 ตัว)	1.00	งาน	-					
	วายนัทแดง (กล่องละ 100 ตัว)	1.00	งาน	-					
1.27	ท่อเหล็กอ่อน 1/2 (ม้วนละ 50 เมตร)	10.00	ม้วน	420.00	4,200.00		-	4,200.00	หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก.
	คอนเนคเตอร์ เหล็กเหล็ก 1/2	1.00	งาน	-					
	บุชซิ่ง 1/2	1.00	งาน	-					
	บล็อกเหล็ก 4x4	1.00	งาน	-					

อฉิ

ประธานกรรมการราคากลาง

อฉิ เอมพร

กรรมการ

อฉิ

กรรมการ

	ผ้าเหล็ก 4x4	1.00	งาน	-							
1.28	ท่อเหล็กอ่อน 3/4 (ม้วนละ 50 เมตร)	5.00	ม้วน	555.00	2,775.00		-	2,775.00		หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก.	
1.29	พัดลมดูดอากาศ EX-20SK5T ขนาด 8 นิ้ว MITSUBISHI	1.00	ตัว	1,550.00	1,550.00	550.00	550.00	2,100.00		หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก.	
1.30	ไฟฉุกเฉิน SG509-02 SUNNY	2.00	เครื่อง	1,350.00	2,700.00	100.00	200.00	2,900.00		หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก.	
1.31	ปลั๊กพาวเวอร์ #123 32A ตัวเมีย	1.00	ตัว	280.00	280.00	550.00	550.00	830.00		หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก.	
1.32	โคมไฟฝังฝ้าฉาบเรียบ Panel 60x60 RC091 40W 3800lm DL PHILIPS	59.00	โคม	1,750.00	103,250.00	350.00	20,650.00	123,900.00		หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก.	
1.33	โคมติดลอยพลาสติกติด 1x18W ขาสปริง ผิวใส	6.00	ชุด	690.00	4,140.00	350.00	2,100.00	6,240.00		หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก.	
1.34	หลอดไฟ Eco Fit LED Tube T8 DL 18W PHILIPS	6.00	ดวง	185.00	1,110.00	50.00	300.00	1,410.00		หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก.	
1.35	โคมไฟหัวเตียงติดผนัง พลาสติกสีส้ม พร้อมหลอดไฟ LED 10W PHILIPS	2.00	โคม	1,900.00	3,800.00	350.00	700.00	4,500.00		หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก.	
	ขนาดโคมไฟ ก61.5xย9xส9ซม.			-	-		-	-			
1.36	อุปกรณ์ประกอบ	1.00	งาน	25,000.00	25,000.00	5,000.00	5,000.00	30,000.00			
	(เหล็กสตัด, น็อตแหวน, พุก, หางปลา, ปลอกสี, เคเบิลโทร,ตัวยึดท่อ										
	20มิลและ25มิล, ตัวยึดท่อ, คอนเนคเตอร์, ข้อต่อกลางทาง, บุษชี้,										
	วายนัทเหลือง, วายนัทแดง และ อื่นๆ)										
2	งานระบบเครื่องปรับอากาศ										
	ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ CARRIER จำนวน 8 SET										
	- รุ่น ชนิดคอยล์น้ำยา										
2.1	Carrier 38TGF048A3/40TGF0481UP 53,200 BTU	2.00	ชุด	-	-	5,000.00	10,000.00	10,000.00		ระยะเกิน 5 เมตร , รวมเดินท่อและสายไฟ	
2.2	Carrier 38TGF036A3/40TGF0361UP 36,100 BTU	2.00	ชุด	-	-	5,000.00	10,000.00	10,000.00		ระยะเกิน 5 เมตร , รวมเดินท่อและสายไฟ	
2.3	Carrier 38TSA018/42TSA018 18,000 BTU	2.00	ชุด	-	-	5,000.00	10,000.00	10,000.00		ระยะเกิน 5 เมตร , รวมเดินท่อและสายไฟ	
2.4	Carrier 38TSA010/42TSA010 9,200 BTU	1.00	ชุด	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00		ระยะเกิน 5 เมตร , รวมเดินท่อและสายไฟ	
2.5	Carrier 38TGF0361A1/42TGF0361 CP 36,100 BTU	1.00	ชุด	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00		ระยะเกิน 5 เมตร , รวมเดินท่อและสายไฟ	
	***รายการที่ 1.1 ใช้กับห้องใหญ่ด้านหน้า ชั้น 1										
	***รายการที่ 1.2 ใช้กับห้องตรวจ1 ชั้น 1										
	***รายการที่ 1.3 ใช้กับห้องตรวจ2 ชั้น 1										
	***รายการที่ 1.4 ใช้กับห้องเล็กด้านหน้า ชั้น 1										
	***รายการที่ 1.5 ใช้กับนอกห้องเล็กด้านหน้า ชั้น 1										
2.6	ที่แขวนและรองรับเครื่อง	8.00	งาน	1,500.00	12,000.00		-	12,000.00			
2.7	วัสดุและอุปกรณ์สิ้นเปลือง	8.00	งาน	1,500.00	12,000.00		-	12,000.00			
3	Piping Work (งานระบบท่อทำความเย็น)										
3.1	ท่อทองแดง 3/4 ใช้กับรายการที่ 1.1	25.00	ม.	450.00	11,250.00	100.00	2,500.00	13,750.00		มาตรฐาน มอก.	
3.2	ท่อทองแดง 3/8 ใช้กับรายการที่ 1.1	25.00	ม.	350.00	8,750.00	100.00	2,500.00	11,250.00		มาตรฐาน มอก.	
3.3	ท่อทองแดง 5/8 ใช้กับรายการที่ 1.2	26.00	ม.	400.00	10,400.00	100.00	2,600.00	13,000.00		มาตรฐาน มอก.	
3.4	ท่อทองแดง 3/8 ใช้กับรายการที่ 1.2	26.00	ม.	350.00	9,100.00	100.00	2,600.00	11,700.00		มาตรฐาน มอก.	
3.5	ท่อทองแดง 1/2 ใช้กับรายการที่ 1.3	12.00	ม.	370.00	4,440.00	100.00	1,200.00	5,640.00		มาตรฐาน มอก.	

๒๕

๑๖๓๒๖๖๖

๑๖๖๖๖

3.6	ท่อทองแดง 1/4 ใช้กับรายการที่ 1.3	12.00	ม.	200.00	2,400.00	100.00	1,200.00	3,600.00	มาตรฐาน มอก.
3.7	ท่อทองแดง 1/2 ใช้กับรายการที่ 1.4	18.00	ม.	370.00	6,660.00	100.00	1,800.00	8,460.00	มาตรฐาน มอก.
3.8	ท่อทองแดง 3/8 ใช้กับรายการที่ 1.4	18.00	ม.	350.00	6,300.00	100.00	1,800.00	8,100.00	มาตรฐาน มอก.
3.9	ท่อทองแดง 5/8 ใช้กับรายการที่ 1.5	10.00	ม.	400.00	4,000.00	100.00	1,000.00	5,000.00	มาตรฐาน มอก.
3.10	ท่อทองแดง 3/8 ใช้กับรายการที่ 1.5	10.00	ม.	350.00	3,500.00	100.00	1,000.00	4,500.00	มาตรฐาน มอก.
3.11	ช่องข้อต่อและอื่นๆ	8.00	งาน	850.00	6,800.00	150.00	1,200.00	8,000.00	
3.12	ที่แขวนและรองรับท่อน้ำ	8.00	งาน	2,200.00	17,600.00	300.00	2,400.00	20,000.00	
3.13	วัสดุและอุปกรณ์สิ้นเปลือง	8.00	งาน	1,800.00	14,400.00	300.00	2,400.00	16,800.00	
3.14	ท่อระบายน้ำทิ้งแอร์	8.00	งาน	2,200.00	17,600.00	300.00	2,400.00	20,000.00	
4	Pipe Insulation Work (งานฉนวนวางดำหุ้มท่อน้ำเย็น)								
4.1	ฉนวนหุ้มท่อน้ำเย็น ขนาด 3/4" หน้า 34"	25.00	ม.	120.00	3,000.00	80.00	2,000.00	5,000.00	
4.2	ฉนวนหุ้มท่อน้ำเย็น ขนาด 3/8" หน้า 1/2"	25.00	ม.	75.00	1,875.00	80.00	2,000.00	3,875.00	
4.3	ฉนวนหุ้มท่อน้ำเย็น ขนาด 5/8" หน้า 34"	26.00	ม.	115.00	2,990.00	80.00	2,080.00	5,070.00	
4.4	ฉนวนหุ้มท่อน้ำเย็น ขนาด 3/8" หน้า 1/2"	26.00	ม.	75.00	1,950.00	80.00	2,080.00	4,030.00	
4.5	ฉนวนหุ้มท่อน้ำเย็น ขนาด 1/2" หน้า 1/2"	12.00	ม.	80.00	960.00	80.00	960.00	1,920.00	
4.6	ฉนวนหุ้มท่อน้ำเย็น ขนาด 1/4" หน้า 1/2"	12.00	ม.	70.00	840.00	80.00	960.00	1,800.00	
4.7	ฉนวนหุ้มท่อน้ำเย็น ขนาด 1/2" หน้า 1/2"	18.00	ม.	80.00	1,440.00	80.00	1,440.00	2,880.00	
4.8	ฉนวนหุ้มท่อน้ำเย็น ขนาด 3/8" หน้า 1/2"	18.00	ม.	75.00	1,350.00	80.00	1,440.00	2,790.00	
4.9	ฉนวนหุ้มท่อน้ำเย็น ขนาด 5/8" หน้า 3/4"	10.00	ม.	115.00	1,150.00	80.00	800.00	1,950.00	
4.10	ฉนวนหุ้มท่อน้ำเย็น ขนาด 3/8" หน้า 1/2"	10.00	ม.	75.00	750.00	80.00	800.00	1,550.00	
4.11	วัสดุและอุปกรณ์สิ้นเปลือง / อลูมิเนียมเทป และกาว ข้อต่อคัท	1.00	งาน	8,500.00	8,500.00	2,500.00	2,500.00	11,000.00	
5	ระบบไฟฟ้าควบคุม (เดินสายใหม่ - ภายในอาคาร)								
5.1	เซอร์กิตเบรกเกอร์ 3P 32A SCHNEIDER	2.00	ตัว	2,350.00	4,700.00	150.00	300.00	5,000.00	มาตรฐาน มอก.
5.2	เซอร์กิตเบรกเกอร์ 1P 20A SCHNEIDER	3.00	ตัว	180.00	540.00	150.00	450.00	990.00	มาตรฐาน มอก.
5.3	เซอร์กิตเบรกเกอร์ 1P 32A SCHNEIDER	3.00	ตัว	180.00	540.00	150.00	450.00	990.00	มาตรฐาน มอก.
5.4	Main Control ใช้กับรายการที่ 1.1 สายไฟ THW No.2.5x4 Sq.mm	35.00	ม.	112.00	3,920.00	80.00	2,800.00	6,720.00	มาตรฐาน มอก.
5.5	Main Control ใช้กับรายการที่ 1.2 สายไฟ THW No.2.5x4 Sq.mm	35.00	ม.	112.00	3,920.00	80.00	2,800.00	6,720.00	มาตรฐาน มอก.
5.6	Main Control ใช้กับรายการที่ 1.3 สายไฟ THW No.1.5x4 Sq.mm	25.00	ม.	85.00	2,125.00	80.00	2,000.00	4,125.00	มาตรฐาน มอก.
5.7	Main Control ใช้กับรายการที่ 1.4 สายไฟ THW No.1.5x4 Sq.mm	30.00	ม.	85.00	2,550.00	80.00	2,400.00	4,950.00	มาตรฐาน มอก.
5.8	Main Control ใช้กับรายการที่ 1.5 สายไฟ THW No.2.5x4 Sq.mm	25.00	ม.	112.00	2,800.00	80.00	2,000.00	4,800.00	มาตรฐาน มอก.
5.9	สวิตช์สับกันน้ำ 3P 35A SCHNEIDER	2.00	ชุด	1,800.00	3,600.00	80.00	160.00	3,760.00	หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก.
5.10	สวิตช์สับกันน้ำ 1P 35A SCHNEIDER	3.00	ชุด	1,500.00	4,500.00	80.00	240.00	4,740.00	หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก.
5.11	สวิตช์สับกันน้ำ 1P 16A SCHNEIDER	3.00	ชุด	1,100.00	3,300.00	80.00	240.00	3,540.00	หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก.
5.12	วัสดุและอุปกรณ์สิ้นเปลือง	8.00	งาน	1,500.00	12,000.00	450.00	3,600.00	15,600.00	
6	งานย้าย Fan Ciol (เครื่องปรับอากาศเดิม VRF SAIJO 2 ชุด)								

๒๘

๑๓๓๑๒๓๔

๑๓๓๑๒๓๔

6.1	น้ำยา R-410a	40.00	กก.	500.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
6.2	ท่อทองแดง หน้าเครื่อง	2.00	งาน	3,150.00	6,300.00	-	-	6,300.00	
6.3	ฉนวนหุ้มท่อน้ำยา	2.00	งาน	1,500.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
6.4	ที่แขวนและรองรับเครื่อง	2.00	งาน	750.00	1,500.00	225.00	450.00	1,950.00	
6.5	สายสัญญาณ	2.00	งาน	1,500.00	3,000.00	450.00	900.00	3,900.00	
6.6	สายไฟเมน	2.00	งาน	1,500.00	3,000.00	450.00	900.00	3,900.00	
6.7	งานซ่อมฝ้า	2.00	งาน	3,000.00	6,000.00	900.00	1,800.00	7,800.00	
6.8	วัสดุและอุปกรณ์สิ้นเปลือง	2.00	งาน	5,000.00	10,000.00	1,500.00	3,000.00	13,000.00	
6.9	ค่าแรงในการดำเนินการย้าย (เครื่องปรับอากาศ VRF SAIJO 2 ชุด)	2.00	งาน		-	5,000.00	10,000.00	10,000.00	
รวมราคางานระบบไฟฟ้าและระบบปรับอากาศ (ใหม่)					715,055.00		255,650.00	970,705.00	
* จำนวน, น้ำหนัก, ระยะและพื้นที่แต่ละรายการเป็นจำนวน, น้ำหนัก, ระยะและพื้นที่โดยประมาณ **รายการวัสดุ และShop Drawing ต้องได้รับการอนุมัติ ก่อนดำเนินการ									

ชย

ประธานกรรมการราคากลาง

กรรการ

กรรมการ

กรรการ

กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งานก่อสร้าง งานปรับปรุง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงพื้นที่จัดตั้งคลินิกปฐมภูมิเขตเมืองวชิรพยาบาล (Upcu) ซอยสุพรรณ

สถานที่ก่อสร้าง/งาน ชั้น1 หอพัก ซ.สุพรรณ

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/หน่วย

คำนวณราคากลางโดย ฝ่ายวิศวกรรมบริการ

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

เดือน

พ.ศ.

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
	งานระบบกึ่งทางการแพทย์								
1	เอาท์เลท								
1.1	เอาท์เลทติดตั้ง								
	- ออกซิเจน	6.00	ชุด	2,700.00	16,200.00	405.00	2,430.00	18,630.00	
	- สูญญากาศ	6.00	ชุด	2,700.00	16,200.00	405.00	2,430.00	18,630.00	
	- สไลด์แขวนขวดซักชั้น	6.00	ชุด	720.00	4,320.00	150.00	900.00	5,220.00	
2	โซนวาล์ว และเมนวาล์ว								
2.1	บอลวาล์วทองเหลือง 3 ตอน #600 PSIG บรรจุกล่องพร้อมเกจ								
	- แบบ 2 Gas Dia. 3/4" , 1"	1.00	ชุด	16,200.00	16,200.00	2,430.00	2,430.00	18,630.00	
2.2	บอลวาล์วทองเหลือง 3 ตอน #600 PSIG สำหรับ Riser								
	- Dia. 3/4"	1.00	ชุด	4,320.00	4,320.00	648.00	648.00	4,968.00	
	- Dia. 1"	1.00	ชุด	5,130.00	5,130.00	769.50	769.50	5,899.50	
3	วัสดุติดตั้ง								
3.1	กล่องคอล์มน์อลูมิเนียมชนิดขึ้นรูป สำหรับครอบท่อและหัวจ่าย	6.00	ม.	1,080.00	6,480.00	162.00	972.00	7,452.00	
3.2	กล่องคอล์มน์อลูมิเนียมชนิดขึ้นรูป สำหรับครอบท่อแนวตั้ง	18.00	ม.	540.00	9,720.00	81.00	1,458.00	11,178.00	
3.3	กล่องอลูมิเนียมคอมโพสิต สำหรับครอบโซนวาล์วและอลาร์ม	1.00	ชุด	4,950.00	4,950.00	742.50	742.50	5,692.50	
3.4	ท่อทองแดง ASTM -TYPE L B-819								
	- Dia. 1/2"	98.00	ม.	243.00	23,814.00	50.00	4,900.00	28,714.00	
	- Dia. 3/4"	122.00	ม.	378.00	46,116.00	50.00	6,100.00	52,216.00	
3.5	ท่อทองแดง ASTM -TYPE L B-88								
	- Dia. 3/4"	98.00	ม.	360.00	35,280.00	50.00	4,900.00	40,180.00	
	- Dia. 1"	122.00	ม.	495.00	60,390.00	50.00	6,100.00	66,490.00	
3.6	ข้อต่อทองแดงชนิดหนา	1.00	งาน	58,500.00	58,500.00	11,700.00	11,700.00	70,200.00	
3.7	วัสดุสิ้นเปลือง / ลวดเชื่อมเงิน / น้ำยาล้าง / แก๊สเชื่อม / สีเค็ดท่อ	1.00	งาน	31,500.00	31,500.00	6,300.00	6,300.00	37,800.00	
3.8	อุปกรณ์รองรับท่อ	1.00	งาน	45,000.00	45,000.00	9,000.00	9,000.00	54,000.00	

๓๕

๑๖๓๑๖๓

๓๖๓๖๓

3.9	งานทดสอบระบบ / โนโตรเจนสำหรับทดสอบ	1.00	งาน	10,800.00	10,800.00	2,160.00	2,160.00	12,960.00	
3.1	งานระบบไฟฟ้าควบคุม	1.00	งาน	9,000.00	9,000.00	1,800.00	1,800.00	10,800.00	
3.11	งานเก็บฝ้าทาสี	1.00	งาน	12,600.00	12,600.00	2,520.00	2,520.00	15,120.00	
4	ระบบสัญญาณเตือน			-	-		-	-	
4.1	เครื่องควบคุมแสดงสัญญาณแสงและเสียง สำหรับช่างและพยาบาล - แบบ Combination Master 8 signal and Line Ox , Vac	1.00	ชุด	85,500.00	85,500.00	21,375.00	21,375.00	106,875.00	
5	เครื่องควบคุมการจ่ายก๊าซทางการแพทย์			-	-		-	-	
5.1	ชุดจ่ายก๊าซออกซิเจน ชนิด Fully Automatic Control Cabinet รองรับท่อขนาด G ได้ 2 ด้าน ด้านละ 6 ท่อ รวมเป็น 12 ท่อ	1.00	ชุด	315,000.00	315,000.00	78,750.00	78,750.00	393,750.00	
6	เครื่องผลิตสุญญากาศ			-	-		-	-	
6.1	เครื่องผลิตสุญญากาศทางการแพทย์ แบบ Duplex type Oil Lubricated Rotary Vane Vacuum Pump 1.5KW x2 สามารถผลิตสุญญากาศได้ไม่น้อยกว่า 60 m3/Hr ที่บรรยากาศ ถึงรองรับสุญญากาศขนาด 300 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	450,000.00	450,000.00	67,500.00	67,500.00	517,500.00	
7	งานกันผนังเบาระหว่างห้องก๊าซกับห้องปั๊ม								
7.1	งานกันผนังเบาระหว่างห้องก๊าซกับห้องปั๊ม	1.00	งาน	50,000.00	50,000.00	15,000.00	15,000.00	65,000.00	
	รวมราคางานระบบก๊าซทางการแพทย์				1,317,020.00		250,885.00	1,502,905.00	
* จำนวน, น้ำหนัก ,ระยะและพื้นที่แต่ละรายการเป็นจำนวน, น้ำหนัก ,ระยะและพื้นที่โดยประมาณ **รายการวัสดุ และShop Drawing ต้องได้รับการอนุมัติ ก่อนดำเนินการ									

ประธานกรรมการราคากลาง

กรรมการ

กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งานก่อสร้าง งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงพื้นที่จัดตั้งคลินิกปฐมภูมิเขตเมืองวชิรพยาบาล (Upcu) ซอยสุพรรณ

สถานที่ก่อสร้าง/งาน ชั้น1 หอพัก ช.สุพรรณ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/หน่วย

คำนวณราคากลางโดย ฝ่ายวิศวกรรมบริการ

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

เดือน

พ.ศ.

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		รวมราคา	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ครุภัณฑ์เครื่องปรับอากาศ						
1	เครื่องปรับอากาศ (ข้อ 2 งานระบบไฟฟ้าและระบบปรับอากาศ (ใหม่))						
	ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ CARRIER จำนวน 8 SET						
	- รุ่น ชนิดคอยล์น้ำยา						
1.1	Carrier 38TGF048A3/40TGF0481UP 53,200 BTU	2.00	ชุด	79,000.00	158,000.00	158,000.00	หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก.
1.2	Carrier 38TGF036A3/40TGF0361UP 36,100 BTU	2.00	ชุด	72,000.00	144,000.00	144,000.00	หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก.
1.3	Carrier 38TSAA018/42TSAA018 18,000 BTU	2.00	ชุด	28,000.00	56,000.00	56,000.00	หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก.
1.4	Carrier 38TSAA010/42TSAA010 9,200 BTU	1.00	ชุด	19,500.00	19,500.00	19,500.00	หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก.
1.5	Carrier 38TGF0361A1/42TGF0361 CP 36,100 BTU	1.00	ชุด	66,000.00	66,000.00	66,000.00	หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก.
	รวมราคางานครุภัณฑ์เครื่องปรับอากาศ					443,500.00	
2	ครุภัณฑ์ระบบคอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ต						
2.1	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานสำนักงานยี่ห้อ Hp รุ่น Pro 205 พร้อม windows 11 Home 64 Bit	22.00	ชุด	30,000.00	660,000.00	660,000.00	หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก. , รวมการติดตั้ง
2.2	เครื่องพิมพ์ชนิดใช้ความร้อนแบบสลิปยี่ห้อ Epson รุ่น TM-m30II	8.00	ชุด	15,000.00	120,000.00	120,000.00	หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก. , รวมการติดตั้ง
2.3	เครื่องพิมพ์ชนิดใช้ความร้อนแบบสติ๊กเกอร์ยี่ห้อ TSC รุ่น TTP-247	4.00	ชุด	12,000.00	48,000.00	48,000.00	หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก. , รวมการติดตั้ง
2.4	อุปกรณ์อ่านรหัสแท่ง (Barcode Reader)ยี่ห้อ Zebra รุ่น DS4608-HC	7.00	ชุด	7,000.00	49,000.00	49,000.00	หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก. , รวมการติดตั้ง
2.5	เครื่องสแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ แบบที่ 1ยี่ห้อ Canon รุ่น DR-C225 II	5.00	ชุด	22,000.00	110,000.00	110,000.00	หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก. , รวมการติดตั้ง
2.6	อุปกรณ์อ่านบัตรแบบเอกประสงค์ (Smart Card Reader)ยี่ห้อ N99 รุ่น EZ100PU	4.00	ชุด	500.00	2,000.00	2,000.00	หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก. , รวมการติดตั้ง

ประธานกรรมการราคากลาง

กรรมการราคากลาง

กรรมการราคากลาง

2.7	กล้องถ่ายภาพเว็บแคมแบบยูเอสบี (USB Webcam)ยี่ห้อ Logitech รุ่น C930E	4.00	ชุด	5,000.00	20,000.00	20,000.00	หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก. , รวมการติดตั้ง
2.8	ชุดลำโพงเคลื่อนที่ ยี่ห้อ JBL รุ่น ONE Compact	8.00	ชุด	36,000.00	288,000.00	288,000.00	หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก. , รวมการติดตั้ง
2.9	ไมโครโฟนไร้สายมือถือคู่ ยี่ห้อ JBL รุ่น Wireless Microphone Set	8.00	ชุด	6,500.00	52,000.00	52,000.00	หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก. , รวมการติดตั้ง
2.10	โทรทัศน์ แอลอีดี (LED TV) แบบ Smart TV 86 นิ้วยี่ห้อ LG รุ่น 86UH5J	1.00	ชุด	159,000.00	159,000.00	159,000.00	หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก. , รวมการติดตั้ง
2.11	โทรทัศน์ แอลอีดี (LED TV) แบบ Smart TV 43 นิ้วยี่ห้อ LG รุ่น 43US660H	5.00	ชุด	18,000.00	90,000.00	90,000.00	หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก. , รวมการติดตั้ง
2.12	อุปกรณ์ควบคุมและแสดงผลปลายทางยี่ห้อ Intel รุ่น NUC12WSI302	5.00	ชุด	21,000.00	105,000.00	105,000.00	หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก. , รวมการติดตั้ง
2.13	จอแสดงภาพ ขนาด 21.5 นิ้วยี่ห้อ Acer รุ่น KA222QAbmix	9.00	ชุด	6,000.00	54,000.00	54,000.00	หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก. , รวมการติดตั้ง
2.14	เครื่องให้บริการอัตโนมัติ (Kiosk) ยี่ห้อ Systems ประกอบด้วย	2.00	ชุด	120,000.00	240,000.00	240,000.00	หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก. , รวมการติดตั้ง
	2.14.1 เครื่องคอมพิวเตอร์ แบบ Touch Screen ขนาด 21.5 นิ้ว						
	2.14.2 เครื่องพิมพ์ใบบันทึกรายการแบบ Thermal Printer						
	2.14.3 เครื่องอ่านบาร์โค้ด (Barcode Scanner)						
	2.14.4 เครื่องอ่านบัตรแบบเนกประสงค์ (Smart Card Reader)						
	2.14.5 เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA						
2.15	การเดินสายสัญญาณ UTP CAT6	100.00	ชุด	2,700.00	270,000.00	270,000.00	หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก. , รวมการติดตั้ง
2.16	อุปกรณ์กระจายสัญญาณเครือข่ายไร้สาย ยี่ห้อ Aruba รุ่น AP515	6.00	ชุด	35,500.00	213,000.00	213,000.00	หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก. , รวมการติดตั้ง
2.17	ลิขสิทธิ์การใช้งานสำหรับอุปกรณ์เครือข่ายไร้สาย	6.00	ชุด	9,000.00	54,000.00	54,000.00	หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก. , รวมการติดตั้ง
2.18	อุปกรณ์เครือข่าย switch ชนิด POE ขนาด 48 port ยี่ห้อ H3C รุ่น S5735-L48P4X-A	4.00	ชุด	97,500.00	390,000.00	390,000.00	หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก. , รวมการติดตั้ง
2.19	เครื่องสำรองไฟฟ้าขนาด 3 KVA ชนิด Rack ยี่ห้อ APC รุ่น SMC3000	1.00	ชุด	45,000.00	45,000.00	45,000.00	หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก. , รวมการติดตั้ง
2.20	งานติดตั้งตู้ระบบเครือข่ายขนาด 42 U พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	1.00	งาน	80,000.00	80,000.00	80,000.00	หรือเทียบเท่า , มาตรฐาน มอก. , รวมการติดตั้ง
	รวมราคางานครุภัณฑ์ระบบคอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ต					3,049,000.00	
	รวมราคางานครุภัณฑ์					3,492,500.00	

จำนวน, น้ำหนัก, ระยะและพื้นที่แต่ละรายการเป็นจำนวน, น้ำหนัก, ระยะและพื้นที่โดยประมาณ **รายการวัสดุ และShop Drawing ต้องได้รับการอนุมัติ ก่อนดำเนินการ

ประธานกรรมการราคากลาง

กรรมการ

กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งานก่อสร้าง งานปรับปรุง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงพื้นที่จัดตั้งคลินิกปฐมภูมิเขตเมืองวชิรพยาบาล (Upcu) ซอยสุพรรณ

สถานที่ก่อสร้าง/งาน ชั้น1 หอพัก ซ.สุพรรณ

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/หน่วย

คำนวณราคากลางโดย ฝ่ายวิศวกรรมบริการ

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

เดือน

พ.ศ.

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
	งานสถาปัตย์ (งานปรับปรุง)								
1	ห้องรับรอง								
1.1	สกัด-รื้อพื้นบันไดคอนกรีตบริเวณด้านหน้าห้องรับรอง ขนาด 7.10 x 1.50 ม.	1.00	ชุด	-	-	2,500.00	2,500.00	2,500.00	
1.2	ถอด-ย้ายอุปกรณ์ของเดิมที่ติดอยู่กับเพดานปูนเดิมมาติดกับฝ้าเพดานใหม่	1.00	งาน	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
1.3	ซ่อมแซมพื้น-ผนังบริเวณที่รื้อสกัด	1.00	งาน	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
1.4	เทพูนทำทางลาดทรายล้าง ขนาด 4.00 x 1.20 ม.	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00	3,000.00	3,000.00	18,000.00	
1.5	เทพูนชานพักพร้อมปูกระเบื้อง ขนาด 3.10 x 1.50 ม.	1.00	ชุด	12,500.00	12,500.00	2,500.00	2,500.00	15,000.00	
1.6	ติดตั้งราวจับสแตนเลสกันตก สูง 90 ซม.	4.50	เมตร	3,800.00	17,100.00	760.00	3,420.00	20,520.00	
1.7	ติดตั้งหลังคา กันสาด โครงเหล็กกรุแผ่นโพลีคาร์บอเนต หนา 10 มม.	18.00	ตร.ม.	3,150.00	56,700.00	800.00	14,400.00	71,100.00	
1.8	เทพูนปรับระดับพื้นภายในห้อง	78.00	ตร.ม.	285.00	22,230.00	80.00	6,240.00	28,470.00	
1.9	ปูกระเบื้องพื้นแกรนิตโต้ ขนาด 60 x 60 ซม.	78.00	ตร.ม.	800.00	62,400.00	240.00	18,720.00	81,120.00	
1.10	ติดตั้งฝ้าเพดานฉาบเรียบ หนา 9 มม.	78.00	ตร.ม.	380.00	29,640.00	160.00	12,480.00	42,120.00	
1.11	ติดตั้งผนังยิปซัมหนา 12 มม.	18.00	ตร.ม.	800.00	14,400.00	240.00	4,320.00	18,720.00	
1.12	ฉาบสกินโค้ทผนังภายในห้องพร้อมขัดให้เรียบ	80.00	ตร.ม.	145.00	11,600.00	80.00	6,400.00	18,000.00	
1.13	ทาสีรองพื้นผนังและฝ้าเพดาน	160.00	ตร.ม.	30.00	4,800.00	20.00	3,200.00	8,000.00	
1.14	ทาสีน้ำอะคริลิคผนังและฝ้าเพดาน	160.00	ตร.ม.	95.00	15,200.00	40.00	6,400.00	21,600.00	

ประธานกรรมการราคากลาง

กรรมการ

กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งานก่อสร้าง งานปรับปรุง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงพื้นที่จัดตั้งคลินิกปฐมภูมิเขตเมืองวชิรพยาบาล (Upcu) ซอยสุพรรณ

สถานที่ก่อสร้าง/งาน ชั้น1 หอพัก ซ.สุพรรณ

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/หน่วย

คำนวณราคากลางโดย ฝ่ายวิศวกรรมบริการ

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

เดือน

พ.ศ.

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
1.15	เสริมโครงฝ้าเพดานสำหรับติดตั้งฉากกันห้องบานเพ็ชร์พีวีซี	1.00	ชุด	4,750.00	4,750.00	950.00	950.00	5,700.00	
1.16	ติดตั้งฉากกันห้องบานเพ็ชร์พีวีซี ขนาด 6.50 x 2.50 ม.	1.00	ชุด	28,500.00	28,500.00	5,700.00	5,700.00	34,200.00	
1.17	ติดตั้งเคาน์เตอร์ประชาสัมพันธ์ ขนาด 3.30 x 0.60 x 1.10 ม.	1.00	ชุด	36,000.00	36,000.00	7,200.00	7,200.00	43,200.00	
1.18	ติดตั้งประตูไม้บานสวิงทางเข้าเคาน์เตอร์ประชาสัมพันธ์	1.00	ชุด	7,000.00	7,000.00	1,400.00	1,400.00	8,400.00	
1.19	ปูกระเบื้องสโกลาทางเข้าประตูห้องหน้า-หลัง	2.00	ชุด	2,000.00	4,000.00	400.00	800.00	4,800.00	
1.20	ติดตั้งตู้ลอยเก็บของติดผนัง ขนาด 4.00 x 0.60 x 0.40 ม.	1.00	ชุด	24,500.00	24,500.00	4,900.00	4,900.00	29,400.00	
2	ห้องเอ็กซเรย์			-					
2.1	ถอด-รื้อประตูพร้อมวงกบทางเข้าห้องของเดิมออก	1.00	ชุด	-	-	500.00	500.00	500.00	
2.2	ทุบผนังปูนขยายช่องประตู ขนาด 1.20 x 2.00 ม.	1.00	ช่อง	-	-	800.00	800.00	800.00	
2.3	ถอด-ย้ายอุปกรณ์ของเดิมที่ติดอยู่กับเพดานปูนเดิมมาติดกับฝ้าเพดานใหม่	1.00	งาน	4,750.00	4,750.00	950.00	950.00	5,700.00	
2.4	ซ่อมแซมขอบผนังปูนรอบช่องประตูบริเวณที่รื้อสกัด	1.00	ช่อง	950.00	950.00	190.00	190.00	1,140.00	
2.5	เทพูนปรับระดับพื้นภายในห้อง	45.00	ตร.ม.	285.00	12,825.00	80.00	3,600.00	16,425.00	
2.6	เทพื้นอีพ็อกซีภายในห้อง	45.00	ตร.ม.	950.00	42,750.00	240.00	10,800.00	53,550.00	
2.7	ติดตั้งฝ้าเพดานฉาบเรียบ หน้า 9 มม.	45.00	ตร.ม.	380.00	17,100.00	160.00	7,200.00	24,300.00	
2.8	ติดตั้งผนังยิปซัมหนา 12 มม.	20.00	ตร.ม.	800.00	16,000.00	240.00	4,800.00	20,800.00	
2.9	ฉาบสกินโค้ทผนังภายในห้องพร้อมขัดให้เรียบ	75.00	ตร.ม.	145.00	10,875.00	80.00	6,000.00	16,875.00	

ประธานกรรมการราคากลาง

กรรมการราคากลาง

กรรมการราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งานก่อสร้าง งานปรับปรุง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงพื้นที่จัดตั้งคลินิกปฐมภูมิเขตเมืองวชิรพยาบาล (Upcu) ซอยสุพรรณ

สถานที่ก่อสร้าง/งาน ชั้น1 หอพัก ซ.สุพรรณ

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/หน่วย

คำนวณราคากลางโดย ฝ่ายวิศวกรรมบริการ

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

เดือน

พ.ศ.

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
2.10	ทาสีรองพื้นผนังและฝ้าเพดาน	160.00	ตร.ม.	30.00	4,800.00	20.00	3,200.00	8,000.00	
2.11	ทาสีน้ำอะคริลิคผนังและฝ้าเพดาน	160.00	ตร.ม.	95.00	15,200.00	40.00	6,400.00	21,600.00	
2.12	ติดตั้งประตูบานเลื่อนกฤษตะกั่วป้องกันรังสี ขนาด 1.20 x 2.00 ม.	1.00	ชุด	42,000.00	42,000.00	8,400.00	8,400.00	50,400.00	
2.13	ติดตั้งประตูกระจกกรอบอลูมิเนียมบานเลื่อน ขนาด 0.90 x 2.00 ม.	2.00	ชุด	10,000.00	20,000.00	2,000.00	4,000.00	24,000.00	ด้านล่างกรุแผ่นอลูมิเนียมลูกฟูกเรียบ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด
3	ทางเดินด้านนอกอาคาร			-					
3.1	สกัด-รื้อพื้นและผนังทางลาด	2.00	ชุด	-	-	2,500.00	5,000.00	5,000.00	
3.2	ถอด-รื้อราวจับสแตนเลสทางลาด	10.00	เมตร	-	-	100.00	1,000.00	1,000.00	
3.3	ติดตั้งหลังคา กันสาดโครงเหล็กกรุแผ่นโพลีคาร์บอเนต	60.00	ตร.ม.	3,150.00	189,000.00	800.00	48,000.00	237,000.00	
3.4	ติดตั้งรางน้ำสแตนเลส ขนาดท้องราง 5 นิ้ว	16.00	เมตร	800.00	12,800.00	160.00	2,560.00	15,360.00	
3.5	ติดตั้งท่อระบายน้ำฝน ขนาด Ø 3 นิ้ว	2.00	ชุด	2,000.00	4,000.00	400.00	800.00	4,800.00	
3.6	เทพื้นทำทางลาดทรายล้าง ขนาด 5.00 x 1.00 ม.	2.00	ชุด	24,000.00	48,000.00	4,800.00	9,600.00	57,600.00	
3.7	ก่ออิฐ-ฉาบปูนผนังทางลาดพร้อมทาสี	2.00	ชุด	4,750.00	9,500.00	950.00	1,900.00	11,400.00	
3.8	ติดตั้งราวจับสแตนเลสกันตก	14.00	เมตร	3,800.00	53,200.00	760.00	10,640.00	63,840.00	
3.9	เทพื้นทำทางลาดทรายล้างทางเข้าเจาะเลือด ขนาด 3.40 x 0.60 ม.	1.00	ชุด	5,700.00	5,700.00	1,140.00	1,140.00	6,840.00	
4	ห้องเจาะเลือด			-	-	-	-	-	
4.1	ติดตั้งผนังกระจกกรอบอลูมิเนียมด้านล่างกรุแผ่นอลูมิเนียมลูกฟูกเรียบ	9.00	ตร.ม.	2,000.00	18,000.00	400.00	3,600.00	21,600.00	

ประธานกรรมการราคากลาง

กรรมการราคากลาง

กรรมการราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งานก่อสร้าง งานปรับปรุง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงพื้นที่จัดตั้งคลินิกปฐมภูมิเขตเมืองวชิรพยาบาล (Upcu) ซอยสุพรรณ

สถานที่ก่อสร้าง/งาน ชั้น1 หอพัก ซ.สุพรรณ

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/หน่วย

คำนวณราคากลางโดย ฝ่ายวิศวกรรมบริการ

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

เดือน

พ.ศ.

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
4.2	ติดตั้งประตูกระจกกรอบอลูมิเนียมบานเลื่อน ขนาด 1.20 x 2.00 ม.	1.00	ชุด	12,500.00	12,500.00	2,500.00	2,500.00	15,000.00	
	ด้านล่างกรุแผ่นอลูมิเนียมลูกฟูกเรียบ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด			-	-	-	-	-	
4.3	ติดตั้งหน้าต่างกระจกกรอบอลูมิเนียมบานเลื่อนสลับ ขนาด 1.20 x 0.50 ม.	1.00	ชุด	5,225.00	5,225.00	1,045.00	1,045.00	6,270.00	พร้อมอุปกรณ์ครบชุด
4.4	ติดตั้งชั้นแผ่นไม้วางของส่งตรวจบริเวณหน้าต่างกระจกบานเลื่อน	1.00	ชุด	2,850.00	2,850.00	570.00	570.00	3,420.00	
4.5	ถอด-ย้ายโคมไฟส่องสว่างของเดิมภายในห้อง	1.00	งาน	-	-	2,500.00	2,500.00	2,500.00	
4.6	ซ่อมแซมฝ้าเพดานบริเวณที่ถอดหรือโคมไฟฟ้า	1.00	งาน	1,900.00	1,900.00	380.00	380.00	2,280.00	
5	ห้องตรวจ 1			-	-	-	-	-	
5.1	ถอด-รื้อผนังยิปซัมของเดิมภายในห้อง	30.00	ตร.ม.	-	-	100.00	3,000.00	3,000.00	
5.2	ถอด-รื้ออุปกรณ์ที่ติดอยู่กับผนังบริเวณที่รื้อผนังยิปซัม	1.00	งาน	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
5.3	ถอด-รื้อราฝ้าภายในห้องของเดิมออก	1.00	งาน	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
5.4	ถอด-ย้ายโคมไฟส่องสว่างของเดิมภายในห้อง	1.00	งาน	-	-	2,500.00	2,500.00	2,500.00	
5.5	เจาะ-ทึบผนังปูนทำช่องประตู ขนาด 1.40 x 2.00 ม.	1.00	ช่อง	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
5.6	เจาะ-ทึบผนังปูนทำช่องพัดลมดูดอากาศ	1.00	ช่อง	-	-	500.00	500.00	500.00	
5.7	ซ่อมแซมฝ้าเพดานและผนังบริเวณที่รื้อถอน	1.00	งาน	9,500.00	9,500.00	1,900.00	1,900.00	11,400.00	
5.8	ติดตั้งผนังยิปซัมหนา 12 มม.	100.00	ตร.ม.	800.00	80,000.00	240.00	24,000.00	104,000.00	
5.9	ติดตั้งประตูกระจกกรอบอลูมิเนียมบานเลื่อน ขนาด 1.20 x 2.00 ม.	5.00	ชุด	13,000.00	65,000.00	2,600.00	13,000.00	78,000.00	ด้านล่างกรุแผ่นอลูมิเนียมลูกฟูกเรียบ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด

ประธานกรรมการราคากลาง

กรรมการราคากลาง

กรรมการราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งานก่อสร้าง งานปรับปรุง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงพื้นที่จัดตั้งคลินิกปฐมภูมิเขตเมืองวชิรพยาบาล (Upcu) ซอยสุพรรณ

สถานที่ก่อสร้าง/งาน ชั้น1 หอพัก ซ.สุพรรณ

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/หน่วย

คำนวณราคากลางโดย ฝ่ายวิศวกรรมบริการ

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

เดือน

พ.ศ.

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
5.10	ติดตั้งฉากกันห้องบานเพ็ชร์พีวีซี ขนาด 0.90 x 2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	5.00	ชุด	4,750.00	23,750.00	800.00	4,000.00	27,750.00	
5.11	ติดตั้งอ่างล้างมือสแตนเลสหลุมเดียวแบบใช้เท้าเหยียบ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	17,500.00	35,000.00	3,500.00	7,000.00	42,000.00	
5.12	เดินท่อน้ำดี-น้ำทิ้งสำหรับอ่างล้างมือ	2.00	ชุด	3,800.00	7,600.00	760.00	1,520.00	9,120.00	
5.13	ติดตั้งตู้ลอยเก็บของติดผนัง ขนาด 6.75 x 0.60 x 0.40 ม.	1.00	ชุด	42,000.00	42,000.00	8,400.00	8,400.00	50,400.00	
5.19	ติดตั้งเคาน์เตอร์พยาบาล ขนาด 5.15 x 0.60 x 1.10 ม.	1.00	ชุด	55,000.00	55,000.00	11,000.00	11,000.00	66,000.00	
5.20	ติดตั้งประตูไม้บานสวิงทางเข้าเคาน์เตอร์ประชาสัมพันธ์	1.00	ชุด	7,000.00	7,000.00	1,400.00	1,400.00	8,400.00	
5.21	ติดตั้งประตูกระจกกรอบอลูมิเนียมบานเลื่อน ขนาด 1.40 x 2.00 ม.	1.00	ชุด	14,500.00	14,500.00	2,900.00	2,900.00	17,400.00	ด้านล่างกรุแผ่นอลูมิเนียมลูกฟูกเรียบ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด
5.22	เทพื้นทำทางลาดทรายล้างประตูทางเข้าห้อง	2.00	ชุด	2,000.00	4,000.00	800.00	1,600.00	5,600.00	
5.23	ทำสีรองพื้นผนังและฝ้าเพดาน	490.00	ตร.ม.	30.00	14,700.00	20.00	9,800.00	24,500.00	
5.24	ทำสีน้ำอะคริลิคผนังและฝ้าเพดาน	490.00	ตร.ม.	95.00	46,550.00	40.00	19,600.00	66,150.00	
6	ห้องตรวจ 2			-					
6.1	ตัด-รื้อเคาน์เตอร์อ่างล้างมือโครงไม้ที่อุปหินแกรนิตของเดิมออก	1.00	ชุด	-	-	2,500.00	2,500.00	2,500.00	
6.2	ถอด-รื้อราวผ้าผ่านภายในห้องของเดิมออก	1.00	งาน	-	-	800.00	800.00	800.00	
6.3	ถอด-ย้ายโคมไฟส่องสว่างของเดิมภายในห้อง	1.00	งาน	-	-	2,500.00	2,500.00	2,500.00	
6.4	ซ่อมแซมเคาน์เตอร์อ่างล้างมือโครงไม้ที่อุปหินแกรนิตของเดิมบริเวณที่ตัด-รื้อ	1.00	งาน	5,700.00	5,700.00	1,140.00	1,140.00	6,840.00	
6.5	ซ่อมแซมพื้น-ผนังบริเวณที่ตัด-รื้อเคาน์เตอร์อ่างล้างมือ	1.00	งาน	2,800.00	2,800.00	560.00	560.00	3,360.00	

ประธานกรรมการราคากลาง

กรรมการราคากลาง

กรรมการราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งานก่อสร้าง งานปรับปรุง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงพื้นที่จัดตั้งคลินิกปฐมภูมิเขตเมืองวชิรพยาบาล (Upcu) ซอยสุพรรณ

สถานที่ก่อสร้าง/งาน ชั้น1 หอพัก ซ.สุพรรณ

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/หน่วย

คำนวณราคากลางโดย ฝ่ายวิศวกรรมบริการ

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

เดือน

พ.ศ.

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	และค่าแรงงาน	
6.6	ซ่อมแซมฝ้าเพดานบริเวณที่ร้อยย้วยโคมไฟและแอร์	1.00	งาน	4,750.00	4,750.00	950.00	950.00	5,700.00	
6.7	ติดตั้งผนังอิฐขัดหนา 12 มม.	28.00	ตร.ม.	800.00	22,400.00	240.00	6,720.00	29,120.00	
6.8	ติดตั้งประตูกระจกกรอบอลูมิเนียมบานเลื่อน ขนาด 1.20 x 2.00 ม.	2.00	ชุด	12,500.00	25,000.00	2,500.00	5,000.00	30,000.00	ด้านล่างกรุแผ่นอลูมิเนียมลูกฟูกเรียบ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด
6.9	เสริมโครงฝ้าเพดานสำหรับติดตั้งฉากกันห้องบานเพี้ยมพีวีซี	1.00	ชุด	4,750.00	4,750.00	950.00	950.00	5,700.00	
6.10	ติดตั้งฉากกันห้องบานเพี้ยมพีวีซี ขนาด 8.00 x 2.50 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	34,000.00	34,000.00	6,800.00	6,800.00	40,800.00	
6.11	ทาสีรองพื้นผนังและฝ้าเพดาน	200.00	ตร.ม.	30.00	6,000.00	20.00	4,000.00	10,000.00	
6.12	ทาสีน้ำอะคริลิคผนังและฝ้าเพดาน	200.00	ตร.ม.	95.00	19,000.00	40.00	8,000.00	27,000.00	
7	ห้องจ่ายยา			-					
7.1	ติดตั้งผนังกระจกกรอบอลูมิเนียมด้านล่างกรุแผ่นอลูมิเนียมลูกฟูกเรียบ	7.00	ตร.ม.	2,000.00	14,000.00	400.00	2,800.00	16,800.00	
7.2	ติดตั้งประตูกระจกกรอบอลูมิเนียมบานเลื่อน ขนาด 0.90 x 2.00 ม.	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00	2,000.00	2,000.00	12,000.00	
	ด้านล่างกรุแผ่นอลูมิเนียมลูกฟูกเรียบ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด			-	-	-	-	-	
	รวมราคางานสถาปัตย์ (งานปรับปรุง)				1,474,245.00		413,445.00	1,887,690.00	

* จำนวน, น้ำหนัก, ระยะและพื้นที่แต่ละรายการเป็นจำนวน, น้ำหนัก, ระยะและพื้นที่โดยประมาณ **รายการวัสดุ และ Shop Drawing ต้องได้รับการอนุมัติ ก่อนดำเนินการ

ประธานกรรมการราคากลาง

กรรมการราคากลาง

กรรมการราคากลาง