

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการปรับปรุงพื้นที่หน่วยงานพาหนะ และสร้างอาคารจอดรถ

สถานที่ก่อสร้าง : รพ.สรรพสิทธิประสงค์

แบบเลขที่ : 010/64

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : คณะกรรมการบริหารโรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์

หน่วยงานออกแบบและรายการ

กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานและวิศวกรรมทางการแพทย์

คำนวณราคาตกลงโดย : นายสุรัตน์ สีหะวงษ์

คำนวณราคาตกลง เมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2564

หลักฐานการคำนวณค่า FACTOR F ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0433.2/ว 281 ลงวันที่ 19 มิถุนายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
1.1	งานดิน								
	- ปรับพื้นที่ เกรตบดอัดด้วยเครื่องจักร	3,370.00	ตร.ม.	0.00	0.00	30.59	103,088.30	103,088.30	
	- รื้อถอนอาคารหน่วยยามตีเดิม	1.00	งาน		0.00	50,000.00	50,000.00	50,000.00	
	- ทรายหยาบอัดแน่น	176.50	ลบ.ม.	319.00	56,303.50	80.00	14,120.00	70,423.50	
	รวม				56,303.50		167,208.30	223,511.80	
1.2	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.00	ลบ.ม.						
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 Ksc.(Cube)	502.59	ลบ.ม.	2,102.80	1,056,846.25	306.00	153,792.54	1,210,638.79	
	รวม				1,056,846.25		153,792.54	1,210,638.79	
1.3	งานไม้แบบ								
	- ไม้แบบ (คัต 1 ลบ.ฟ./ตร.ม.) ฐานไม้ค้ำยันแบบ	1,005.06	ลบ.ฟ.	360.00	361,821.60	150.00	150,759.00	512,580.60	
	- ตะปู	30.15	กก.	50.00	1,507.59	10.00	301.52	1,809.11	
	รวม				363,329.19		151,060.52	514,389.71	

**แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)**

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง : โครงการปรับปรุงพื้นที่หน่วยงานพาหนะ และสร้างอาคารจอดรถ
สถานที่ก่อสร้าง : รพ.สรรพสิทธิประสงค์

แบบเลขที่ : 010/64

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : คณะกรรมการบริหารโรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ : กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานและวิศวกรรมทางกายภาพ
คำนวณราคาตกลง เมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2564

หลักเกณฑ์การคำนวณค่า FACTOR ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0433.2/ก 281 ลงวันที่ 19 มิถุนายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.4 งานเหล็กเสริมคอนกรีต									
	- Wire Mesh 6 มม. @0.20 ม.	3,370.00	ตร.ม.	57.00	192,090.00	10.00	33,700.00	225,790.00	
	- เหล็กเสริม SR-24 Dia 6 มม.	200.00	กก.	23.01	4,602.00	11.00	2,200.00	6,802.00	
	- เหล็กเสริม SR-24 Dia 9 มม.	4,538.00	กก.	21.22	96,296.36	3.20	14,521.60	110,817.96	
	- เหล็กเสริม SD-40 Dia 12 มม.	131.78	กก.	21.22	2,796.37	3.22	424.33	3,220.70	
	- เหล็กเสริม SD-40 Dia 16 มม.	1,530.11	กก.	21.22	32,468.93	3.25	4,972.86	37,441.79	
	รอยต่อ ก	910.00	ตร.ม.	82.00	74,620.00	13.00	11,830.00	86,450.00	
	รอยต่อ ข	900.00	ตร.ม.	95.00	85,500.00	15.00	13,500.00	99,000.00	
	รอยต่อ ค	285.00	ตร.ม.	285.00	81,225.00	19.00	5,415.00	86,640.00	
	รวม				569,598.67		86,563.79	656,162.45	
1.5 งานเหล็กรูปพรรณ									
	เหล็กชุบตี๊ว C 75x45x15 หน้า 2.3 มม.	35.00	พอนด์	680.00	23,800.00	150.00	5,250.00	29,050.00	
	เหล็กชุบตี๊ว C 100x50x20 หน้า 2.3 มม.	60.00	พอนด์	940.00	56,400.00	150.00	9,000.00	65,400.00	
	แผ่นเหล็ก 200*200 หน้า 6 มม.	12.00	แผ่น	300.00	3,600.00	100.00	1,200.00	4,800.00	
	เหล็กแบน 38*4.5 มม.	2,978.30	กก.	27.50	81,903.25	12.00	35,739.60	117,642.85	
	รวม				165,703.25		51,189.60	216,892.85	
	รวมหมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง				2,211,780.86		609,814.75	2,821,595.60	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : โครงการปรับปรุงพื้นที่หน่วยงานพาณิชย์ และสร้างอาคารจอดรถ

สถานที่ก่อสร้าง : รพ.สรรพสิทธิประสงค์

แบบเลขที่ : 010/64

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : คณะกรรมการอำนวยการโรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

กำลังงานก่อสร้างพื้นฐานและวิศวกรรมทางสถาปัตย์

คำนวณราคากลางโดย : นายสุวิทย์ สีหะวงษ์

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2564

หลักเกณฑ์การคำนวณค่า FACTOR F ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0433.2/ว 281 ลงวันที่ 19 มิถุนายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานหลังคา								
	- หลังคาเมทัลชีท ขนาด 0.3 มม. (เหล็กสีภายหลัง)	226.20	ตร.ม.	250.00	56,550.00	120.00	27,144.00	83,694.00	
	- ครอบหลังคาเมทัลชีท	15.40	ม.	180.00	2,772.00	100.00	1,540.00	4,312.00	
	- เริงชายไม้เนื้อแข็ง 1"x8"	37.80	ม.	350.00	13,230.00	120.00	4,536.00	17,766.00	
	- ไม้ทับเริงชายไม้เนื้อแข็ง 1"x6"	37.80	ม.	280.00	10,584.00	120.00	4,536.00	15,120.00	
	- งานน้ำฝนขนาด 0.2*0.2 ม.								
	รวม				83,136.00		37,756.00	120,892.00	
	2.2 งานพื้น งานผนังและงานตกแต่ง								
	พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ 60*60	47.95	ตร.ม.	420.00	20,139.00	158.00	7,576.10	27,715.10	
	กระเบื้องหยาบ 30*30	5.95	ตร.ม.	360.00	2,142.00	158.00	940.10	3,082.10	
	ผนังฉาบปูนเรียบผิวสัมผัส	88.20	ตร.ม.	320.00	28,224.00	255.00	22,491.00	50,715.00	
	ผนังโครงสร้างเหล็กตลอด 1 ฝั่ง + แผ่นเมทัลชีท 0.35 มม.	56.70	ตร.ม.	750.00	42,525.00	250.00	14,175.00	56,700.00	
	รวม				93,030.00		45,182.20	138,212.20	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง : โครงการปรับปรุงพื้นที่หน่วยงานพาหนะ และสิ่งอำนวยความสะดวก

สถานที่ก่อสร้าง : รพ.สรรพสิทธิประสงค์

แบบเลขที่ : 010/64

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : คณะกรรมการบริหารโรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์

หน่วยงานออกแบบและรายการ

กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานและวิศวกรรมทางกายภาพ

ตำแหน่งสถาปนิก : นายสุทัศน์ สิมะวงษ์

ตำแหน่งสถาปนิก : นายสุทัศน์ สิมะวงษ์

18 กุมภาพันธ์ 2564

รหัสเกณฑ์การคำนวณค่า FACTOR F ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0433.2/ว 281 ลงวันที่ 19 มิถุนายน 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.3 งานฝ้าเพดาน									
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดแผ่นเรียบ 9 มม. ชนิดกั้นชั้นฉาบเรียบทาสี								
	โครงสร้าง C-Line @0.60*0.60 m. (ฝ้าภายนอก+ห้องน้ำ)	172.00	ตร.ม.	360.00	61,920.00	120.00	20,640.00	82,560.00	
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดแผ่นเรียบ 9 มม. ฉาบเรียบทาสี								
	โครงสร้าง C-Line @0.60*0.60 m. (ฝ้าภายใน)	53.90	ตร.ม.	320.00	17,248.00	120.00	6,468.00	23,716.00	
	รวม				79,168.00		27,108.00	106,276.00	
2.4 งานทาสี									
	- สีอะคริลิค ชนิดล้างทำความสะอาดได้ ทาภายนอก	88.20	ตร.ม.	40.00	3,528.00	35.00	3,087.00	6,615.00	
	- สีอะคริลิค ชนิดล้างทำความสะอาดได้ ทาภายใน	88.20	ตร.ม.	40.00	3,528.00	35.00	3,087.00	6,615.00	
	รวม				7,056.00		6,174.00	13,230.00	
2.5 งานประตูปูพื้นต่าง									
	D2	3.00	ชุด	7,500.00	22,500.00	500.00	1,500.00	24,000.00	
	D3	2.00	ชุด	1,850.00	3,700.00	500.00	1,000.00	4,700.00	
	W1	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	W2	3.00	ชุด	7,000.00	21,000.00	500.00	1,500.00	22,500.00	
	รวม				50,700.00		4,500.00	55,200.00	

