

ใบปริมาณงานและประมาณราคา
โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์อุบลราชธานี

โครงการ : โครงการปรับปรุงคลินิกฝึกพูด

แบบเลขที่ : 40/58

เจ้าของโครงการ : คุณเดชา กล้าเขียว

ผู้ประมาณราคา : นายชุตินันท์ ชันดีสาย

ผู้อำนวยการ : นายแพทย์ชิต ทองประยูร

ผู้ตรวจ : นายกฤษณะ สิงห์เรือง

ที่ตั้งโครงการ : อาคาร ๕๐ พรรษามหาวิทยาลัยราชภัฏฯ ชั้น 4

หัวหน้าหน่วยฯ : นายฉลาด แสงงดี

ประมาณราคาเมื่อเดือน : 14 กันยายน 2558

หัวหน้าฝ่ายฯ : นางสาวพัชณันท์ ศุภลักษณ์

ส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานก่อสร้าง

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย	รวม	ราคาหน่วย	รวม		
1	หมวดงานรื้อถอน								
	- รื้อถอนผนังก่ออิฐ	ตร.ม.	86	-	-	38	3,268	3,268	รื้อถอนไป
	- รื้อถอนวัสดุผิวพื้น	ตร.ม.	72	-	-	40	2,880	2,880	รื้อถอนไป
	- รื้อถอนวัสดุผิวผนัง	ตร.ม.	18	-	-	35	630	630	รื้อถอนไป
	- รื้อถอนชุดประตูพร้อมวงกบ	ชุด	3	-	-	60	180	180	รื้อถอนไป
	- รื้อถอนชุดหน้าต่างพร้อมวงกบ	ชุด	1	-	-	60	60	60	รื้อถอนไป
	รวม 1 หมวดงานรื้อถอน						7,018	7,018	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานวัสดุผิวพื้น								
	- กระเบื้องแกรนิตโต้ 0.60x 0.60 m. ผิวหน้าขัดมัน	ตร.ม.	20	480	9,600	120	2,400	12,000	
	- กระจาฟลอร์ UVC Coating หน้า 2 mm. ชนิดมันหน้ากว้าง 2	ตร.ม.	56	450	25,200	120	6,720	31,920	พร้อมปูนทราย
	- พรหมทอยเครื่อง ขนาด 2 ปอนด์ หรือ 32 ออนซ์ ชนิดขน Nylon ความหนาไม่น้อยกว่า 5 mm. พร้อมวัสดุรองใต้พรหม (แผ่นยาง) หน้า 5 mm.	ตร.ม.	40	920	36,800	160	6,400	43,200	พร้อมยางรอง และปูนทราย ขัดมัน
	รวม 2.1 งานวัสดุผิวพื้น				71,600		15,520	87,120	
	2.2 งานผนังและวัสดุผนัง								
	- ผนังซีเมนต์เส้นใยเซลลูโลสไม่มีใยหินชนิดขอบ 10 mm. ฉาบเรียบบุงสองด้าน โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี 75 mm. หนา 0.5 mm.	ตร.ม.	75	360	27,000	120	9,000	36,000	
	- ผนังอิฐซิมบอร์ค ชนิดขอบ หน้า 12 mm. ฉาบเรียบ บุงด้านเดียว โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี 75 mm. หน้า 0.5mm	ตร.ม.	36	450	16,200	80	2,880	19,080	
	- ผนังอิฐซิมบอร์ค ชนิดขอบ หน้า 12 mm. ฉาบเรียบ บุงสองด้าน โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี 75 mm. หน้า 0.5mm	ตร.ม.	36	586	21,096	120	4,320	25,416	
	- บัวเชิงผนัง PVC ขนาด 4"	เมตร	24	50	1,200	-	-	1,200	วัสดุ+ค่าแรง

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย	รวม	ราคาหน่วย	รวม		
	-ผนังอะคูสติค Cylence รุ่น Zoundblock ขนาด0.60x1.20m หนา 50 mm.	ตร.ม.	72	420	30,240	-	-	30,240	วัสดุ+ค่าแรง
	-ผนังอะคูสติค Cylence รุ่น Zandera หนา 25 mm.	ตร.ม.	72	2,050	147,600	80	5,760	153,360	
	รวม 2.2 งานผนังและวัสดุผิวผนัง				243,336		21,960	265,296	
	2.3 งานวัสดุฝ้าเพดาน								
	-ฝ้าเพดานอีปซัมบอร์ดแผ่นเรียบแบบมีฟอยล์หนา 9 mm ฉาบเรียบ โครงคร่าว C-Line @ 0.60x0.60 m.	ตร.ม.	34	325	11,050	80	2,720	13,770	
	-ฝ้าเพดานแผ่นอะคูสติค Cylence รุ่น Wondery ขนาด 0.60x1.20 m. หนา 20 mm. โครงคร่าว C-Line @ 0.60x0.60 m.	ตร.ม.	40	650	26,000	80	3,200	29,200	
	รวม 2.3 งานวัสดุฝ้าเพดาน				37,050		5,920	42,970	
	2.4 งานประตู-หน้าต่าง								
	- ประตู DN	ชุด	1	-	-	500	500	500	วัสดุ+ค่าแรง
	- ประตู D1	ชุด	1	51,000	51,000	-	-	51,000	วัสดุ+ค่าแรง
	- ประตู D2	ชุด	2	4,850	9,700	500	1,000	10,700	
	- ประตู D3	ชุด	1	4,350	4,350	500	500	4,850	
	- ประตู D4	ชุด	1	3,680	3,680	500	500	4,180	
	- ประตู D5	ชุด	2	3,900	7,800	500	1,000	8,800	
	- หน้าต่าง W1	ชุด	2	4,650	9,300	-	-	9,300	วัสดุ+ค่าแรง
	- หน้าต่าง W2	ชุด	1	4,650	4,650	-	-	4,650	วัสดุ+ค่าแรง
	- หน้าต่าง W3	ชุด	1	5,200	5,200	-	-	5,200	วัสดุ+ค่าแรง
	รวม 2.4 งานประตูหน้าต่าง				95,680		3,000	98,680	
	2.5 งานครุภัณฑ์ประกอบกั้นที่และอุปกรณ์ประกอบ								
	- เคา์เตอร์ คสล. (F:1)หน้ากว้าง 0.65 m.	เมตร	1.2	3,200	3,840	-	-	3,840	ไม่รวมอุปกรณ์
	- ตู้ลอย F:2 หน้ากว้าง 0.45 m.	เมตร	1.2	8,500	10,200	-	-	10,200	ไม่รวมอุปกรณ์
	- ก๊อกร้าน โยก ทรง โค้งผลิตจากทองเหลืองMEXรุ่นTP114	ชุด	1	2,350	2,350	-	-	2,350	
	- อ่างนอนกประสงค์ COTTO (C-5241) 19"x24"x10"	ชุด	1	6,010	6,010	-	-	6,010	
	- ท่อน้ำทิ้งแบบกระปุก CJ-580	ชุด	1	350	350	-	-	350	
	- บานชิงค์คู่ PVC ลายไม้สักทอง PM 897 T#TG	ชุด	1	2,350	2,350	-	-	2,350	
	รวม 2.5 งานครุภัณฑ์ประกอบกั้นที่และอุปกรณ์ประกอบ				25,100		-	25,100	

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย	รวม	ราคาหน่วย	รวม		
	2.6 งานติดตั้งเคมิกัมภัณฑ์								
	- สี ACRYLIC 100 % กิ่งเงาชนิดกันเชื้อรา	ตร.ม.	236	45	10,620	35	8,260	18,880	
	- ทำสีย้อมไม้ TOA	ตร.ม.	10	60	600	35	350	950	
	รวม 2.6 งานติดตั้งเคมิกัมภัณฑ์				11,220		8,610	19,830	
	รวม 2 หมวดงานสถาปัตยกรรม				483,986		55,010	538,996	
3	หมวดงานไฟฟ้าและแสงสว่าง								
	- สวิตซ์ทางเคียว 16A 250V(Panasonic,Toshino)	ชุด	12	85	1,020	70	840	1,860	
	- ปลั๊กไฟเต้าเสียบคู่แบบมี Ground	ชุด	21	180	3,780	80	1,680	5,460	
	- ชุดโคมแบบฝังในฝ้าเพดาน หลอด LED TUBE T8 ขนาด 2x23 W.	ชุด	15	1,650	24,750	120	1,800	26,550	
	- ท่อ EMT 1/2"	เมตร	320	11	3,520	16	5,120	8,640	
	- THW, 2.5 sq.mm.	เมตร	320	12	3,840	6	1,920	5,760	
	รวมหมวดงานไฟฟ้าและแสงสว่าง				36,910		11,360	48,270	
	รวมส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานก่อสร้าง				520,896		73,388	594,284	

ใบปริมาณงานและประมาณราคา
โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์อุบลราชธานี

โครงการ : โครงการปรับปรุงคลินิกศัลยกรรม

แบบเลขที่ : 40/58

เจ้าของโครงการ : คุณเคชา กล้าเชื้อว

ผู้ประมาณราคา : นายชุตินันท์ ชันดีสาย

ผู้อำนวยการ : นายแพทย์ชิต ทองประยูร

ผู้ตรวจ : นายกฤษณะ สิงห์เรือง

ที่ตั้งโครงการ : อาคาร ๕๐ พระรามหาวิทยาลัย ชั้น 4

หัวหน้าหน่วยฯ : นายฉลาด แสงวงศ์

ประมาณราคาเมื่อเดือน : 14 กันยายน 2558

หัวหน้าฝ่ายฯ : นางสาวพัชรนันท์ ศุกถลักษณ์

ส่วนที่ 2 งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย	รวม	ราคาหน่วย	รวม		
1	หมวดงานระบบปรับอากาศ								
	- เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน 12,000 BTU./H	เครื่อง	2	23,000	46,000	3,500	7,000	53,000	
	- เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน 18,000 BTU./H	เครื่อง	3	28,000	84,000	3,500	10,500	94,500	
	- เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน 36,000 BTU./H	เครื่อง	1	44,000	44,000	3,500	3,500	47,500	
	- DIGITAL THERMOSTAT W / ON-OFF SWITCH & FAN SPEED	ชุด	7	1,980	13,860	-	-	13,860	
	รวม 1 หมวดงานระบบปรับอากาศ				187,860		21,000	208,860	
2	หมวดงานระบบระบายอากาศ								
	- พัดลมโคมแบบติดเพดาน Dia 16 "	เครื่อง	8	1,950	15,600	300	2,400	18,000	
	- พัดลมระบายอากาศแบบฝักผ้าเพดาน ขนาด 240 CFM	เครื่อง	2	7,870	15,740	500	1,000	16,740	
	- FLEXIBLE DUCTS Ø 6"	เมตร	30	100	3,000	-	-	3,000	
	รวม 2 หมวดงานระบบระบายอากาศ				34,340		3,400	37,740	
3	หมวดงานระบบเครื่องขยายเสียง								
	- เครื่องขยายเสียงแบบ 30 วัตต์	ชุด	1	18,000	18,000	-	-	18,000	
	- ไมค์โครโฟน Electret Condenser Microphone	ชุด	1	4,800	4,800	-	-	4,800	
	- ตู้ลำโพงกำลังขับ 12 วัตต์	ชุด	1	3,500	3,500	-	-	3,500	
	- สายลำโพงชนิดลวดทองแดงฉนวน 2x0.5 mm.	ม้วน	1	4,000	4,000	-	-	4,000	
	- สายไมค์โครโฟนยาวไม่น้อยกว่า 30 m.	เส้น	1	4,500	4,500	-	-	4,500	
	รวม 3 หมวดงานระบบเครื่องขยายเสียง				34,800		-	34,800	
	รวมส่วนที่ 2 งานครุภัณฑ์จัดซื้อ				257,000		24,400	281,400	