

### บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการ : ปรับปรุงก่อสร้างห้องปรับแรงดันบรรยากาศสูง สถานที่ : อาคารผู้ป่วยใน ( ตึก 4 ชั้น 1 )โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์อุบลราชธานี ผู้ประมาณราคา : นายวงกต วิรุฬห์บุตร ประมาณราคาเมื่อเดือน : กุมภาพันธ์ 2559	แบบเลขที่ : 009/59 ตรวจ : นายกฤษณะ สิงห์เรือง หัวหน้างานฯ : นายฉลาด แสงวงดี หัวหน้าฝ่ายฯ : นางสาวพัทธนันท์ ศุภลักษณ์
---	---

หมายเหตุ :

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (ก)		ค่าแรงงาน (ข)		รวม (ก, ข)	หมายเหตุ
				หน่วย @	รวม	หน่วย @	รวม		
<b>ส่วนที่ 1</b>									
<b>งานก่อสร้าง</b>									
1	งานรื้อถอนสิ่งปลูกสร้างเดิม + ขนย้าย	1	งาน	-	-	-	-	10,000	เหมาจ่าย
รวม 1								10,000	
2	งานโครงสร้าง								
	- เสาค้ำตัวไอ 0.15 x 0.15 x 2.00 ม.								
	รับน้ำหนักปลอดภัย 3 ตัน/ต้น	3	ต้น	1,500	4,500	-	-	4,500	เหมาจ่าย
	- ทราयरองพื้น	3.5	ลบ.ม.	350	1,225	80	280	1,505	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 (240 KSC.ทรงกระบอก)	4.5	"	2,230	10,035	300	1,350	11,385	
	- เหล็กเส้นกลม								
	RB 6 มม. SR24	50	เส้น	42	2,100	10	500	2,600	2.22กก./เส้น
	RB 9 มม. SR24	15	"	95	1,425	18	270	1,695	4.99กก./เส้น
	RB 12 มม. SR24	11	"	145	1,595	30	330	1,925	8.88กก./เส้น
	- เหล็กรูปพรรณสี่ กว้าง 50 x 50 x 3.2 มม.	24	"	520	12,480	-	-	12,480	27กก./เส้น
	- แผ่นฉนวนใยหิน หนา 24 มม.	8	แผ่น	970	7,760	80	640	8,400	
	- ตะปู + ลวดผูกเหล็ก + ไม้แบบ	1	งาน	-	-	-	-	2,500	
	- วัสดุปลีกย่อยอื่นๆ	1	"	3,500	3,500	-	-	3,500	
	- ค่าแรงงานเหล็กรูปพรรณ	648	กก.	-	-	10	6,156	6,156	
รวม 2					44,620		9,526	56,646	
3	งานผิวพื้น								
	- กระเบื้อง PVC. หนา 2 มม. ชนิดม้วน								
	เคลือบเงาผิวหน้าด้วยน้ำยาแว็กซ์	34	ตร.ม.	400	13,600	120	4,080	17,680	
	- กระเบื้องเคลือบ ขนาด 20 x 20 ซม. ชนิดผิวด้าน	5	"	280	1,400	120	600	2,000	
	- กระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 60 x 60 ซม. ชนิดผิวด้าน	21	"	560	11,760	150	3,150	14,910	รวมปูนทราย
รวม 3					26,760		7,830	34,590	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (ก)		ค่าแรงงาน (ข)		รวม (ก, ข)	หมายเหตุ
				หน่วย @	รวม	หน่วย @	รวม		
4	งานผนังและผิวผนัง								
	- อีฐมวลเบาหนา 7.5 ซม.	85	ตร.ม.	260	22,100	60	5,100	27,200	
	- ฉาบปูนเรียบสำหรับอีฐมวลเบา	170	"	35	5,950	70	11,900	17,850	
	- ยิปซัมบอร์ดขอบลาดหนา 12 มม.								
	ชนิดทนไฟ (FireBloc) โครงเคว่าโลหะ Pro Line								
	@ 0.40 x 1.00 ม.	56	"	300	16,800	80	4,480	21,280	รวมฉาบรอยต่อ
	- สมาร์ทบอร์ดหนา 8 มม. บุสองด้านโครงเคว่า								
	เหล็กชุบสังกะสี [ 76 x 30 x 0.4 มม. @ 0.40 x 0.60	12	"	450	5,400	120	1,440	6,840	
	- กระเบื้องเคลือบ ขนาด 20 x 20 ซม. ชนิดผิวมัน	26	"	260	6,760	120	3,120	9,880	รวมปูนทราย
	- คานทับหลัง ค.ส.ล	95	ม.	60	5,700	30	2,850	8,550	
	รวม 4				62,710		28,890	91,600	
5	งานฝ้าเพดาน								
	- ยิปซัมบอร์ดขอบลาดหนา 12 มม. ชนิดทนไฟ								
	( FireBloc ) โครงเคว่าโลหะ Pro Line								
	@ 0.40 x 1.00 ม. ฉาบเรียบ	29	ตร.ม.	300	8,700	80	2,320	11,020	รวมฉาบรอยต่อ
	- ยิปซัมบอร์ดชนิดกันชื้นขอบลาดหนา 9 มม.								
	โครงเคว่าโลหะ Pro Line @ 0.40 x 1.00 ม.								
	ฉาบเรียบ	30	"	260	7,800	80	2,400	10,200	รวมฉาบรอยต่อ
	รวม 5				16,500		4,720	21,220	
6	งานทาสี								
	- สี EPOXY	90	ตร.ม.	150	13,500	30	2,700	16,200	
	- สีอะครีลิค 100% ชนิดกึ่งเงาสำหรับภายนอกอาคาร	197	"	80	15,760	25	4,925	20,685	
	(สีจริง 2 เทียว รวมรองพื้น 1 เทียว)								
	รวม 6				29,260		7,625	36,885	
7	งานเบ็ดเตล็ด								
	- รางรับน้ำสังกะสีแผ่นเรียบ เบอร์ 28 พับขึ้นรูป	5	ม.	450	2,250	-	-	2,250	เหมาจ่าย
	รวม 7				2,250		-	2,250	



ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (ก)		ค่าแรงงาน (ข)		รวม (ก, ข)	หมายเหตุ
				หน่วย @	รวม	หน่วย @	รวม		
10	งานระบบสุขาภิบาล								
	- ท่อ PVC. Ø 3/4" ชั้น 13.5	5	ท่อน	54	270	100	500	770	ท่อน้ำไทย
	- ท่อ PVC. Ø 1" ชั้น 8.5	2	"	70	140	100	200	340	"
	- ท่อ PVC. Ø 1 1/2" ชั้น 8.5	4	"	115	460	100	400	860	"
	- ท่อ PVC. Ø 2" ชั้น 8.5	7	"	180	1,260	100	700	1,960	"
	- ท่อ PVC. Ø 4" ชั้น 8.5	4	"	640	2,560	300	1,200	3,760	"
	- ประตูน้ำทองเหลือง (125 PSI)	1	ชุด	250	250	100	100	350	
	- ช่องทำความสะอาด (Floor clean out) ทองเหลือง								
	ขนาด Ø 2"	2	ชุด	150	300	100	200	500	
	ขนาด Ø 4"	2	"	280	560	100	200	760	
	- บ่อพัก (MH1)	1	ชุด	3,500	3,500	-	-	3,500	เหมาจ่าย
	- วัสดุปลีกย่อยอื่นๆ	1	งาน	2,000	2,000	-	-	2,000	"
	รวม 10				11,300		3,500	14,800	
11	งานระบบไฟฟ้า								
	- ชุดโคมแบบฝังในฝ้าเพดาน หลอด LED TUBE T8								DLP3
	ขนาด 2x18 W.	3	ชุด	2,200	6,600	150	450	7,050	(S,G)-140
	- ชุดโคมแบบฝังในฝ้าเพดาน หลอด LED TUBE T8								DLP3
	ขนาด 1x18 W.	3	"	1,700	5,100	150	450	5,550	(S,G)-240
	- LED DownLight แบบหน้าขุ่นฝังฝ้าเพดาน 5" 12W.	5	"	550	2,750	80	400	3,150	
	- สวิตช์ปิด-เปิดไฟฟ้าทางเดียว 16A. 250V. แบบ 1S	3	"	85	255	70	210	465	
	- สวิตช์ปิด-เปิดไฟฟ้าทางเดียว 16A. 250V. แบบ 3S	1	"	155	155	70	70	225	
	- สวิตช์ปิด-เปิดไฟฟ้าทางเดียว 16A. 250V. แบบ 4S	1	"	190	190	70	70	260	
	- เต้ารับไฟฟ้าแบบคู่ 3 ขา 16A. 250 V. มีสายกราวด์	9	"	180	1,620	80	720	2,340	
	- Consumer Units พร้อม Main 63 A. (4 วงจรย่อย)	1	"	3,500	3,500	500	500	4,000	
	- สวิตช์อัตโนมัติ 32A. พร้อม BOX PVC. (LP/ABC)	3	ชุด	400	1,200	150	450	1,650	
	- ท่อร้อยสาย (CONDUIT) และสายไฟฟ้า								
	EMT Ø 1/2"	160	ม.	30	4,800	20	3,200	8,000	
	EMT Ø 1"	50	"	75	3,750	20	1,000	4,750	
	THW. 2.5 SQ.mm.	210	"	14	2,940	6	1,260	4,200	
	THW. 4 SQ.mm.	170	"	21	3,570	8	1,360	4,930	
	THW. 6 SQ.mm.	25	"	32	800	10	250	1,050	
	THW. 10 SQ.mm.	50	"	55	2,750	12	600	3,350	
	- ACCESSORIES	1	งาน	10,000	10,000	-	-	10,000	
	รวม 11				49,980		10,990	60,970	



