

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

ปร.4 แผ่นที่ 3 / 7

โครงการก่อสร้าง	อาคารโรงอาหารผู้ป่วย (รวมงานโครงสร้างด้านแผ่นดินไหว) (เฉพาะที่)		แบบเลขที่	7507
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลชัยภูวรักษ์สงขลา จังหวัดสงขลา		เอกสารเลขที่	ข. 400 / ก.ย. / 56 + ก. 21 / ก.พ. / 55
		ประมาณราคา มกราคม 2532		
		ปรับราคา ตุลาคม 2556	พื้นที่อาคาร (ตร.ม.)	192
			จำนวน (ชั้น)	1

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1.1 งานโครงสร้าง (ชนิดคอกเข็ม ค.อ.ร.)								
2	เข็ม คอ. [] 0.25x0.25x12.00 ม.	ต้น	31	3,600	111,600	1,120	34,720	146,320
3	สักรัดหัวเสาเข็ม คอ.	ต้น	31	0	0	230	7,130	7,130
4	ขุดดิน-ถมดิน	ลบ.ม.	26	0	0	99	2,574	2,574
5	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	2	440	880	59	118	998
6	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	1	2,170	2,170	398	398	2,568
7	คอนกรีตโครงสร้าง (รูปทรงกระบอก 240 ksc)	ลบ.ม.	42	2,550	107,100	436	18,312	125,412
8	ไม้แบบ (คิดปริมาณวัสดุ 80 %)	ตร.ม.	366	280	102,368	0	0	102,368
	ไม้คร่าวยึดไม้แบบ	ลบ.ฟ	110	260	28,517	0	0	28,517
	ค่าแรงงานไม้แบบ	ตร.ม.	457	0	0	133	60,781	60,781
9	ตะปู	กก.	114	30	3,428	0	0	3,428
10	เหล็กเส้นกลม RB 6 มม.	กก.	792	22.150	17,543	0	0	17,543
	RB 9 มม.	กก.	381	21.250	8,088	0	0	8,088
	เหล็กข้ออ้อย SD 40							
	DB 12 มม.	กก.	1,130	20.388	23,034	0	0	23,034
	DB 16 มม.	กก.	930	20.550	19,118	0	0	19,118
	DB 20 มม.	กก.	2,959	20.550	60,805	0	0	60,805
11	ค่าแรงงานเหล็ก	กก.	6,192	0	0	3,401	21,058	21,058
12	ลวดผูกเหล็ก	กก.	186	29.46	5,472	0	0	5,472
14	พื้นสำเร็จรูปคอนกรีตอัดแรง หนา 12 ซม.							
	รับน้ำหนักปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 300 กก./ตร.ม.	ตร.ม.	304	680	206,720	80	24,320	231,040
13	คอนกรีตทับหน้าพร้อมเหล็ก Dia 3 มม.@ 0.15 ม.#	ตร.ม.	304	195	59,280	35	10,640	69,920
14	ถมดินใต้อาคาร	ลบ.ม.	48	150	7,200	64	3,072	10,272
	เจาะสำรวจดินโดยวิธี BORING TEST	จุด	2	16,500	33,000	0	0	33,000
	การป้องกันและกำจัดปลวก(วิธีฉีดดินน้ำยาลงใต้ดิน)	ตร.ม.	538	60	32,280	0	0	32,280
	รวม 1.1				828,602		183,123	1,011,725

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลชัยภูมิรักษ์สงขลา จังหวัดสงขลา

เอกสารเลขที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.2 งานสถาปัตยกรรม							
	1.2.1 งานหลังคา							
1	เหล็กตัว C 100x50x20x2.3 มม.	ท่อน	88	646	56,848	0	0	56,848
2	เหล็ก L- 60x60x3.2 มม.	ท่อน	48	930	44,640	0	0	44,640
3	เหล็ก L- 50x50x3.2 มม.	ท่อน	19	697	13,243	0	0	13,243
4	แผ่นเหล็กขนาด 300x200x6 มม.	แผ่น	20	150	3,000	0	0	3,000
5	ค่าแรงประกอบติดตั้งโครงหลังคาเหล็ก	กก.	304	0	0	120	36,480	36,480
6	กระเบื้องลอนคู่สีขาว 0.50X1.20 ม.	แผ่น	692	52	35,984	0	0	35,984
7	ครอบกระเบื้องลอนคู่	แผ่น	42	70	2,940	0	0	2,940
8	สลักเกลียวยึดกระเบื้อง	ตัว	776	2.50	1,940	0	0	1,940
9	ค่าแรงมุงหลังคากระเบื้องลอนคู่	ตร.ม.	304	0	0	20	6,080	6,080
10	น๊อต Dia 1/2" x 0.20 ม.	ตัว	40	8	320	0	0	320
12	ฉนวนกันความร้อนอลูมิเนียมพอยล์	ตร.ม.	312	160	49,920	15	4,680	54,600
	สองด้านกันไฟ (เสริมลวด)							
13	ปิดลอนไม้เนื้อแข็ง 1" x 4"	ม.	38	750	28,500	120	4,560	33,060
14	แผ่นเหล็กไร้สนิม	ม.	33	525	17,325	0	0	17,325
15	ปิดजू,เชิงชายกระเบื้องแผ่นเรียบหนา 6 มม.							
	โครงคร่าวเหล็ก	ตร.ม.	32	375	12,000	125	4,000	16,000
	รวม 1.2.1				266,660		55,800	322,460
	1.2.2 งานฝ้าเพดาน							
1	แผ่นสมาร์ทบอร์ด							
	คร่าวโลหะอบสังกะสี @ 0.60x1.20 ม.	ตร.ม.	257	235	60,395	76	19,532	79,927
2	แผ่นสมาร์ทบอร์ด ชนิดมีรูระบายอากาศ							
	คร่าวโลหะอบสังกะสี @ 0.60x1.20 ม.	ตร.ม.	47	240	11,280	76	3,572	14,852
	รวม 1.2.2				71,675		23,104	94,779
	1.2.3 งานผนัง-ผิวผนัง							
1	ก่ออิฐครึ่งแผ่น	ตร.ม.	74	175	12,950	80	5,920	18,870
5	ฉาบปูนผนังเรียบ	ตร.ม.	128	60	7,680	70	8,960	16,640
6	ฉาบปูนโครงสร้าง	ตร.ม.	105	70	7,350	80	8,400	15,750
8	บัวเชิงผนังพีวีซี สูง 10 ม.	ม.	32	100	3,200	38	1,216	4,416
	รวม 1.2.3				31,180		24,496	55,676

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลชัยภูมิรักษ์สงขลา จังหวัดสงขลา

เอกสารเลขที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.2.4 งานพื้น-ผิวพื้น							
1	ผิวขัดมันเรียบ	ตร.ม.	112	90	10,080	70	7,840	17,920
2	แกรนิตโชนิตผิวขนาด 0.60 x 0.60 ม.	ตร.ม.	192	950	182,400	170	32,640	215,040
	รวม 1.2.4				192,480		40,480	232,960
	1.2.5 งานกระจก-มุ้งลวด							
2	กระจกใสหนา 6 มม.	ตร.ฟ.	663	18	11,934	9	5,967	17,901
	เกล็ดกระจกใสหนา 6 มม. 4" x 0.90 ม.	เกล็ด	288	41	11,808	0	0	11,808
5	มุ้งลวดกรอบอลูมิเนียม							
	- ประตูบานเลื่อน	ตร.ม.	8	580	4,640	0	0	4,640
	- ประตูบานเปิด	ตร.ม.	16	490	7,840	0	0	7,840
	- หน้าต่างบานเปิด	ตร.ม.	59	385	22,715	0	0	22,715
6	ลวดดำขำย กรอบเหล็ก 1"x1"	ชุด	8	475	3,800	100	800	4,600
	รวม 1.2.5				62,737		6,767	69,504
	1.2.6 งานประตู-หน้าต่าง							
2	ป2 บานเปิดอลูมิเนียมลูกฟักกระจก 2-0.90x2.0 ม.	ชุด	2	13,540	27,080	1,284	2,568	29,648
10	ป10 บานเปิดอลูมิเนียมลูกฟักกระจก 2 (0.9x2) มีช่องแสงด้านบน 1.1 x 3.8 ม.	ชุด	2	21,440	42,880	2,036	4,072	46,952
11	ป11 กรอบบานอลูมิเนียมลูกฟักกระจก ขนาด 0.80x2.0 ม.	ชุด	8	6,358	50,864	601	4,808	55,672
	น6 หน้าต่างวงกบอลูมิเนียมเกล็ดกระจกใส ขนาด 1.1x3.8 ม.	ชุด	2	9,358	18,715	782	1,563	20,278
18	น7 หน้าต่างวงกบอลูมิเนียมเกล็ดกระจกใส ขนาด (1.1x3.8 ม.)+(ช่องแสง1.1x3.8 ม.)	ชุด	4	13,538	54,150	1,200	4,799	58,949
	น9 ช่องแสงวงกบอลูมิเนียมกระจกติดตาย+ตาข่าย ขนาด (1.05x2.2 ม.)+(ช่องแสง1.05x0.8x2 ม.)	ชุด	6	4,452	26,712	284	1,701	28,413
	รวม 1.2.6				220,401		19,511	239,912

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.2.7 งานสี							
1	สีพลาสติกภายใน-ภายนอก (สีอัลมอนด์ ทนสภาวะอากาศ)	ตร.ม.	18	42	756	30	540	1,296
2	สีน้ำมัน	ตร.ม.	51	44	2,244	30	1,530	3,774
	ทาสีกันสนิมโครงหลังคา	ตร.ม.	345	46	15,870	35	12,075	27,945
	รวม 1.2.7				18,870		14,145	33,015
	1.2.8 งานเบ็ดเตล็ด							
1	เกล็ดคอกมูมิเนียมรูปตัวซี พร้อมโครง	ตร.ม.	34	1,450	49,300	0	0	49,300
	รวม 1.2.8				49,300		0	49,300
	1.3 งานระบบสุขาภิบาล และดับเพลิง							
1	ท่อ PB							
	Dia. 3 / 4 "	ม.	6	48	288	20	120	408
	Dia. 1 / 2 "	ม.	3	26	78	20	60	138
2	-อุปกรณ์ประกอบท่อ + ค่าแรง	เหมา	1	311	311	110	110	421
3	ท่อ PVC 8.5 Dia 2"	ท่อน	2	166	332	80	160	492
4	-อุปกรณ์ประกอบท่อ + ค่าแรง	เหมา	1	210	210	85	85	295
8	ท่อระบายน้ำซีเมนต์ใยหิน Dia 8 "	ท่อน	2	375	750	110	220	970
9	รางระบายน้ำก่ออิฐ ฝาปิด คสล	ม.	56	475	26,600	275	15,400	42,000
10	ช่องทำความสะอาดท่อ Dia 2"	ชุด	1	430	430	135	135	565
	รวม 1.3				28,999		16,290	45,289
	1.4 งานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร							
1	โคมไฟฟ้า							
	- โคมฟลูออเรสเซนต์ 2x40 W. ครอบตะแกรงแขวนเพดาน	ชุด	12	680	8,160	120	1,440	9,600
	- โคมฟลูออเรสเซนต์ 1x20 W. ทรงอกไก่	ชุด	6	260	1,560	100	600	2,160
	- โคมหลอด INC 1x40W ไฟกิ่งครอบแก้วกันน้ำ	ชุด	7	500	3,500	100	700	4,200
	พัดลมแขวนเพดาน Dia. 56 นิ้ว	ชุด	9	850	7,650	150	1,350	9,000

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
6	เคเบิลไฟฟ้าแบบฝัง ชนิดเคเบิลคู่มีสายดิน	จุด	8	180	1,440	80	640	2,080
7	สวิตช์ไฟฟ้า							
	- สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว 2 ช่อง	ชุด	2	100	200	80	160	360
	- สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว 3 ช่อง	ชุด	2	130	260	90	180	440
	LOAD CENTER SP-B	ชุด	1	8,360	8,360	500	500	8,860
11	เดินสายร้อยท่อ สวิตช์ ควมโคม เคเบิล	จุด	42	600	25,200	150	6,300	31,500
	รวม				56,330		11,870	68,200
	งานครุภัณฑ์							
8	F8 เคา์เตอร์ ขนาด 0.70 x 7.80 x 0.80 ม.							
	บุแกรนิต โตชนิดมันขนาด 0.60 x 0.60 ม.	ชุด	1	64,740	64,740	0	0	64,740
	F9. เคา์เตอร์ คสล. ขนาด 0.70 x 3.90 ม. x 0.80 ม.	ชุด	2	26,130	52,260	0	0	52,260
	รวม 3.				117,000		0	117,000
<p>หมายเหตุ - ปริมาณงานใน BOQ นี้ไม่สามารถนำไปใช้อ้างอิงในการก่อสร้างจริงได้ ผู้เสนอราคาต้องเสนอตามแบบรูปและเอกสารรายการประกอบแบบที่กำหนด</p> <p>- หากต้องการ ใช้ BOQ นี้ให้ผู้เสนอราคา กรอรายละเอียดในการเสนอราคา จะต้องลบปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน</p> <p>- ราคาวัสดุก่อสร้าง ส่วนกลาง (กรุงเทพฯ - ปริมณฑล) กระทรวงพาณิชย์</p> <p>- บัญชีแสดงปริมาณวัสดุเป็นเอกสารราชการกองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ</p> <p>ให้เฉพาะเป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น</p> <p>- ค่าแรงงานใช้ตามบัญชีค่าแรง / ค่าเนินการ / ค่าเนินการ ฉบับปรับปรุงเดือนสิงหาคม 2551 ของกรมบัญชีกลาง</p>								