

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข

<input type="checkbox"/>	โครงการก่อสร้าง	อาคารพักแพทย์ 40 ยูนิต (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)			
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์			
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ			
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่	11096	เอกสารเลขที่	05-107376-936711-67	พื้นที่อาคาร 2,702 ตร.ม.
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	12 แผ่น	จำนวนชั้น 6 ชั้น
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าวัสดุ	สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ กรุงเทพฯ		ประจำเดือน	เมษายน 2567
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าวัสดุ	สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ประจวบคีรีขันธ์		ประจำเดือน	เมษายน 2567
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าแรงงานตามบัญชีค่าแรงงาน / ค่าดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ กค 0433.2/ว 135 ลว 3 มีนาคม 2566				
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาเมื่อวันที่ 31 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567		<input type="checkbox"/>	แจ้งราคาเมื่อเดือน 31 พฤษภาคม 2567	
หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว.499 ลว. 28 สิงหาคม 2566					
Factor F งานก่อสร้างอาคาร เงื่อนไข - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % , - เงินประกันผลงานหัก 0 % , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % , - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %					
ลำดับที่	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างชนิดฐานราก		หมายเหตุ	
		ตอกเสาเข็ม คอร.	เสาเข็มเจาะ		
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)	0	35,245,276	สรุป ปร.5 ก	
	ราคารวมค่า Factor F 1.2179	0	42,925,222		
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ	0	0	สรุป ปร.5 ข	
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %	0	0		
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)	0	270,000	สรุป ปร.4 พ	
รวมเงิน (1)+(2)+(3)		0	43,195,222		
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ		0	43,195,200		
พื้นที่อาคาร 2,702 ตร.ม.		เฉลี่ยราคา			
<input type="checkbox"/>	(ตัวหนังสือ)	0		15,986 บาท / ตร.ม.	
		<input type="checkbox"/> สีสืบสามล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นห้าพันสองร้อยบาทถ้วน			

.....ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง		อาคารพักแพทย์ 40 ยูนิต (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)	แบบเลขที่	11096
สถานที่ก่อสร้าง		โรงพยาบาลประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	เอกสารเลขที่	05-107376-936711-67
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงินฐานราคษนิต		หมายเหตุ
		ตอกเข็ม คอร.	ตอกเข็มเจาะ	
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)			
1	กลุ่มงานที่ 1 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ตอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม			
	1.1.1 งานโครงสร้างฐานราก		12,599,637	
	1.2 งานสถาปัตยกรรม			
	1.2.1 งานฝ้าเพดาน		1,194,483	
	1.2.2 งานผนัง - ผิวผนัง		4,077,786	
	1.2.3 งานผิวพื้น		1,570,365	
	1.2.4 งานประตู - หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์		2,943,190	
	1.2.5 งานสุขภัณฑ์ (เคลือบขาว) พร้อมอุปกรณ์		641,880	
	1.2.6 งานทาสี		873,968	
	1.2.7 งานบันได		383,030	
	1.2.8 งานเบ็ดเตล็ด		1,121,330	
	1.3 งานระบบสุขาภิบาล และดับเพลิง		2,899,617	
	1.4 งานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร			
	1.4.1 งานไฟฟ้า - ดวงโคม		- 3,842,613	
	1.4.2 งานระบบสัญญาณแจ้งเพลิงไหม้	.....	.....	.....
	1.4.3 งานระบบ MATV SYSTEM	.....	.....	.....
	1.4.4 งานระบบ LIGHTNING PROTECTION SYSTEM	.....	.....	.....
	1.5 งานระบบปรับอากาศ และระบายอากาศ	.....	.....	.....
	1.6 งานระบบลิฟท์ และบันไดเลื่อน	.....	.....	.....
	1.7 งานระบบเครื่องกล และระบบพิเศษอื่นๆ	.....	.....	.....
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 1	0	35,245,276	
2	กลุ่มงานที่ 2 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ตอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้าง หรือสั่งทำ	0	0	
	2.2 งานตกแต่งภายในอาคาร	0	0	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2	0	0	
3	กลุ่มงานที่ 3 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ตอกเบี้ย กำไร และภาษี)			

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง		อาคารพักแพทย์ 40 ยูนิต (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)	แบบเลขที่	11096
สถานที่ก่อสร้าง		โรงพยาบาลประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	เอกสารเลขที่	05-107376-936711-67
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงินฐานราคชนิด		หมายเหตุ
		ตอกเข็ม คอร.	ตอกเข็มเจาะ	
	3.1 งานภูมิทัศน์	0	0	
	3.2 งานฝังบริเวณ และงานก่อสร้างประกอบอื่นๆ	0	0	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 3	0	0	
	รวมค่างานส่วนที่ 1	0	35,245,276	
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ (คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)			
	1 งานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ	0	0	
	2 ระบบโสตทัศน , ระบบคอมพิวเตอร์	0	0	
	รวมค่างานส่วนที่ 2		0	
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี) (คิดในราคาเหมารวม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว)			
	3.1 หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เงื่อนไข และความจำเป็นต้องมี		270,000	
	รวมค่างานส่วนที่ 3		270,000	

.....ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง	อาคารพักแพทย์ 40 ศูนย์ (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)	แบบเลขที่	11096
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	เอกสารเลขที่	05-107376-936711-67

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)							
	1. กลุ่มงานที่ 1							
	1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม							
	1.1.1 งานโครงสร้างฐานรากชนิดเสาเข็มเจาะ							
1	ทดสอบดินโดยวิธี Boring Test	จุด	2	16,500.00	33,000	0	0	33,000
2	เสาเข็มเจาะแห้ง (Dry Process) Dia. 0.50 ม. ความลึกปลายเสาเข็ม -15.00 ม. จากระดับดิน	ต้น	123	22,527.00	2,770,821	0	0	2,770,821
3	ค่าขนย้ายดินจากเสาเข็มเจาะ	ลบ.ม.	565	-	0	70	39,550	39,550
4	ค่าแรงตัดหัวเสาเข็มเจาะ	ต้น	123	-	0	500	61,500	61,500
5	ทดสอบความสมบูรณ์ของเสาเข็มเจาะโดยวิธี Pile Integrity Test	ต้น	123	-	0	300	36,900	36,900
6	ทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของเสาเข็มโดยวิธี Static Pile Load Test (รวมเสาเข็มทดสอบ 1 ต้น)	ต้น	1	23,327.00	23,327	65,000	65,000	88,327
7	ขุดดิน และถมคืน	ลบ.ม.	599	-	-	112	67,088	67,088
8	ทรายหยาบอัดแน่น	ลบ.ม.	19	467.29	8,879	104	1,976	10,855
9	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	15	1,542.06	23,131	426	6,390	29,521
10	คอนกรีต 240 ksc. (Cylinder)	ลบ.ม.	882	1,728.97	1,524,952	519	457,758	1,982,710
11	ไม้แบบหล่อคอนกรีต							
	- ไม้แบบ (คิด 50%)	ตร.ม.	3,289	280.00	920,920	-	-	920,920
	- ไม้ควายยึดไม้แบบ (คิด 30% ของไม้แบบที่ใช้)	ลบ.พ.	987	260.00	256,542	-	-	256,542
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ (คิด 100%)	ตร.ม.	6,578	-	-	121	795,938	795,938
12	ตะปู	กก.	1,630	48.20	78,566	-	-	78,566
13	เหล็กเสริมเส้นกลม SR - 24							
	- RB 6 มม.	กก.	3,962	22.15	87,758	4.40	17,433	105,191
	- RB 9 มม.	กก.	21,246	21.40	454,664	4.40	93,482	548,147
14	เหล็กเสริมข้ออ้อย SD - 40							
	- DB 12 มม.	กก.	22,127	21.40	473,518	3.60	79,657	553,175
	- DB 16 มม.	กก.	19,927	21.40	426,438	3.60	71,737	498,175
	- DB 20 มม.	กก.	13,932	21.20	295,358	3.10	43,189	338,547
	- DB 25 มม.	กก.	96,535	21.20	2,046,542	3.10	299,259	2,345,801
15	ลวดผูกเหล็ก	กก.	5,055	45.79	231,468	-	-	231,468
16	พื้นสำเร็จรูปหนา 0.05 ม.	ตร.ม.	1,462	248.00	362,576	25	36,550	399,126
17	คอนกรีตทับหน้าหนา 0.05 ม.เหล็ก dia 6 มม. @0.20#	ตร.ม.	1,462	195.00	285,090	40	58,480	343,570
18	WATER STOP 6"	ม.	48	197.50	9,480	35	1,680	11,160
19	น้ำยากันซึม	ลิตร	468	30.00	14,040	-	-	14,040
20	งานระบบป้องกันและกำจัดปลวกโดยวิธีพ่นสารเคมีเคลือบผิวดิน	ตร.ม.	780	40.00	31,200	10	7,800	39,000
	รวม 1.1.1				10,358,270		2,241,367	12,599,637

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

โครงการก่อสร้าง : อาคารพักแพทย์ 40 ยูนิต (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 4/12

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ 11096

เอกสารเลขที่ 05-107376-936711-67

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.2 งานสถาปัตยกรรม							
	1.2.1 งานฝ้าเพดาน							
1	ฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	100	82.00	8,200	87	8,700	16,900
2	ยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. โครงเหล็กชุบ	ตร.ม.	1,715	345.00	591,675	75	128,625	720,300
3	สกรูทบอร์ด โครงอลูมิเนียม ที-บาร์	ตร.ม.	195	325.00	63,375	52	10,140	73,515
4	ระแนงไม้เนื้ออ่อน โครงเหล็กชุบ	ตร.ม.	614	460.00	282,440	112	68,768	351,208
5	แผ่นกันรังสี อลูมิเนียมฟอสฟอรัส 2 ด้าน ไมลามไฟ	ตร.ม.	220	130.00	28,600	18	3,960	32,560
	รวม (1.2.2)				974,290		220,193	1,194,483
	1.2.2 งานผนัง - ผนัง							
1	ก่ออิฐครึ่งแผ่น	ตร.ม.	520	296.00	153,920	94	48,880	202,800
2	ก่ออิฐเต็มแผ่น	ตร.ม.	558	607.00	338,706	176	98,208	436,914
3	ก่ออิฐมวลเบา	ตร.ม.	3,364	181.00	608,884	56	188,384	797,268
4	ฉาบปูนเรียบผนังอิฐมวลเบา	ตร.ม.	520	82.00	42,640	87	45,240	87,880
5	ฉาบปูนเรียบผนังอิฐมวลเบา	ตร.ม.	8,148	76.00	619,248	87	708,876	1,328,124
6	ฉาบปูนโครงสร้าง	ตร.ม.	1,180	80.00	94,400	105	123,900	218,300
7	บุกระเบื้องเซรามิก ขนาดไม่เล็กกว่า 0.30x0.60 ซม.	ตร.ม.	790	361.00	285,190	181	142,990	428,180
8	บุกระเบื้องเซรามิก ขนาดไม่เล็กกว่า 0.30x0.30 ซม.	ตร.ม.	16	265.00	4,240	166	2,656	6,896
9	บุกระเบื้องแกรนิต ขนาดไม่เล็กกว่า 0.40x0.80 ซม.	ตร.ม.	45	606.00	27,428	189	8,554	35,982
10	อิฐบล็อก DA-109	ตร.ม.	12	209.00	2,508	98	1,176	3,684
11	อิฐบล็อก DA-101	ตร.ม.	16	209.00	3,344	98	1,568	4,912
12	ผนังไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 6 มม. บุ 2 ด้านโครงเคร่าเหล็ก	ตร.ม.	286	355.00	101,530	94	26,884	128,414
13	เอ็น - ทับหลัง ค.ส.ล. ขนาด 0.10 x 0.10 ม.	ม.	3,256	55.00	179,080	46	149,776	328,856
14	เอ็น - ทับหลัง ค.ส.ล. ขนาด 0.10 x 0.20 ม.	ม.	446	75.00	33,450	81	36,126	69,576
	รวม (1.2.3)				2,494,568		1,583,218	4,077,786
	1.2.3 งานผิวพื้น							
1	ผิวหินขัดสำเร็จรูป ขนาด 0.30x0.30 ม.	ตร.ม.	237	485.00	114,945	192	45,504	160,449
2	ผิวขัดมันเรียบ	ตร.ม.	56	90.00	5,040	40	2,240	7,280
3	ผิวขัดหยาบ	ตร.ม.	310	-	-	30	9,300	9,300
4	ผิวกระเบื้องยาง หนา 2 มม.	ตร.ม.	1,545	185.00	285,825	40	61,800	347,625
5	บุกระเบื้องเซรามิกกันลื่น ขนาด 0.30x0.30 ม. สลับกรวดล้าง	ตร.ม.	195	300.00	58,500	158	30,810	89,310
6	บุกระเบื้องเซรามิกกันลื่น ขนาด 0.30x0.30 ม. สลับกรวดล้าง	ตร.ม.	235	290.00	68,150	158	37,130	105,280
7	พื้นผิวขัดมันทำระบบกันซึมและกันความร้อน 1,000 ไมครอน	ตร.ม.	485	470.00	227,950	82	39,770	267,720
8	ผิวขัดมันผสมน้ำยากันซึม พื้น-ผนังถึงน้ำ	ตร.ม.	193	100.00	19,300	82	15,826	35,126
9	ปูนทรายรองพื้นผิวขัดมันสำหรับบุกระเบื้องยาง	ตร.ม.	1,545	90.00	139,050	87	134,415	273,465
10	บัวเชิงผนัง							
	- PVC หนา 10 มม. สูง 15 ซม.	ม.	1,366	120.00	163,920	40	54,640	218,560
	- กรวดล้าง	ม.	375	80.00	30,000	70	26,250	56,250
	รวม (1.2.4)				1,112,680		457,685	1,570,365
	1.2.4 งานประตู-หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์							
1	ป.1	ตร.ม.	40	9,200.00	368,000	550	22,000	390,000

โครงการก่อสร้าง : อาคารพักแพทย์ 40 ยูนิต (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 11096

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

เอกสารเลขที่ 05-107376-936711-67

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
2	ป.2	ชุด	20	6,850.00	137,000	450	9,000	146,000
3	ป.3	ชุด	42	3,350.00	140,700	550	23,100	163,800
4	ป.4	ชุด	6	11,740.00	70,440	350	2,100	72,540
5	ป.5	ชุด	2	3,950.00	7,900	450	900	8,800
6	ป.6	ชุด	20	6,800.00	136,000	450	9,000	145,000
7	ป.7	ชุด	-	3,000.00	-	250	-	-
8	ป.8	ชุด	20	10,650.00	213,000	-	-	213,000
9	ป.9	ชุด	1	19,200.00	19,200	-	-	19,200
10	ป.10	ชุด	2	9,050.00	18,100	-	-	18,100
11	ป.11	ชุด	1	72,000.00	72,000	-	-	72,000
12	ป.12	ชุด	20	15,300.00	306,000	-	-	306,000
13	ป.13	ชุด	6	44,300.00	265,800	-	-	265,800
14	ป.14	ชุด	1	4,100.00	4,100	500	500	4,600
15	น.1	ชุด	41	9,800.00	401,800	-	-	401,800
16	น.3	ชุด	20	4,850.00	97,000	-	-	97,000
17	น.4	ชุด	21	9,200.00	193,200	-	-	193,200
18	น.5	ชุด	40	3,600.00	144,000	-	-	144,000
19	น.6	ชุด	6	17,000.00	102,000	-	-	102,000
20	น.7	ชุด	6	5,800.00	34,800	-	-	34,800
21	น.8	ชุด	2	3,650.00	7,300	-	-	7,300
22	น.9	ชุด	1	3,850.00	3,850	-	-	3,850
23	น.10	ชุด	1	6,000.00	6,000	-	-	6,000
24	น.11	ชุด	12	3,000.00	36,000	-	-	36,000
25	มุงลวดอลูมิเนียมถอดได้ หน้าต่าง	ตร.ม.	264	350.00	92,400	-	-	92,400
รวม (1.2.4)					2,876,590		66,600	2,943,190
1.2.5 งานสุขภัณฑ์ (เคลือบขาว) พร้อมอุปกรณ์								
1	โถส้วมนั่งราบ ฟลัชแทงค์ รุ่นประหยัดน้ำ	ชุด	40	3,060.00	122,400	450	18,000	140,400
2	อ่างล้างหน้าชนิดฝิ่ง	ชุด	40	3,310.00	132,400	450	18,000	150,400
3	ที่สบูเคลือบขาว	ชุด	40	300.00	12,000	120	4,800	16,800
4	ที่ใส่กระดาษชำระเคลือบขาว	ชุด	40	310.00	12,400	120	4,800	17,200
5	ราวพาดผ้า	ชุด	40	580.00	23,200	70	2,800	26,000
6	โถปัสสาวะชายชนิดเข้มนุ่ม	ชุด	-	3,730.00	-	450	-	-
7	ฝักบัวอาบน้ำสายอ่อน	ชุด	40	1,310.00	52,400	70	2,800	55,200
8	ก๊อมน้ำชนิดติดผนัง	ชุด	40	350.00	14,000	25	1,000	15,000
9	สายฉีดชำระ	ชุด	40	440.00	17,600	35	1,400	19,000
10	ขอแขวนผ้าแสดนเลส	ชุด	40	80.00	3,200	35	1,400	4,600
11	กระจกเงาอย่างดี สูง 1.20 ม.	ม.	36	1,620.00	58,320	160	5,760	64,080
12	เคาน์เตอร์ ค.ส.ล.ผิวหินแกรนิตมีบัว	ม.	36	3,700.00	133,200	-	-	133,200
รวม (1.2.5)					581,120		60,760	641,880
1.2.6 งานทาสี								
1	สีอิมัลชันชนิดทึบสีทาสีภายนอก ภายใน	ตร.ม.	8,592	42.00	360,864	28	240,576	601,440
2	สีอิมัลชันชนิดทึบสีทาสีภายใน	ตร.ม.	3,428	42.00	143,976	34	116,552	260,528

.....ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

โครงการก่อสร้าง : อาคารพักแพทย์ 40 ยูนิต (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 11096

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

เอกสารเลขที่ 05-107376-936711-67

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
3	พื้นสีประตู่	ตร.ม.	60	125.00	7,500	75	4,500	12,000
	รวม (1.2.6)				512,340		361,628	873,968
	1.2.7 งานบันได							
1	ST-1							
	ขานพักบันได ผิวกระเบื้องเซรามิค 0.30x0.30 ม.	ตร.ม.	32	287.00	9,184	158	5,056	14,240
	ชั้นบันได ผิวกระเบื้องเซรามิค 0.30x0.30 ม.	ม.	162	287.00	46,494	158	25,596	72,090
	จุ่มบันได PVC.	ม.	184	140.00	25,760	40	7,360	33,120
	บัวเชิงผนัง PVC	ม.	80	125.00	10,000	40	3,200	13,200
	ราวบันได สแตนเลส	ม.	42	3,300.00	138,600	-	-	138,600
2	ST-1							
	ขานพักบันได ผิวขัดมัน	ตร.ม.	8	90.00	720	82	656	1,376
	ชั้นบันได ผิวขัดมัน	ม.	63	90.00	5,670	82	5,166	10,836
	จุ่มบันได PVC.	ม.	72	140.00	10,080	40	2,880	12,960
	ราวบันได สแตนเลส	ม.	25	2,200.00	55,000	-	-	55,000
3	ST-ทางขึ้น							
	ชั้นบันได ผิวหินขัดสำเร็จ	ม.	36	485.00	17,460	183	6,588	24,048
	จุ่มบันได PVC.	ม.	42	140.00	5,880	40	1,680	7,560
	รวม (1.2.7)				324,848		58,182	383,030
	1.2.8 งานเบ็ดเตล็ด							
1	ม้านั่ง คสล.บุกระเบื้องเซรามิค	ม	6	2,100.00	12,600	-	-	12,600
2	ราวสแตนเลส 1-dia 2"	ม	194	1,100.00	213,400	-	-	213,400
3	ราวระเบียงสแตนเลส 3 - dia 2"	ม	166	3,300.00	547,800	-	-	547,800
4	บันไดลิงสแตนเลส ขึ้นถึง	ชุด	1	3,200.00	3,200	1,000	1,000	4,200
5	ทาสีตีเส้นแบ่งที่จอดรถ	ม	130	46.00	5,980	35	4,550	10,530
6	ติดตั้งอ่างล้างสแตนเลสอนุกรมพร้อมขาตั้ง และอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	40	8,000.00	320,000	320	12,800	332,800
	รวม (1.2.8)				1,102,980		18,350	1,121,330
	1.3 งานระบบสุขาภิบาล และดับเพลิง							
1.	ระบบสุขาภิบาล							
1.1	ท่อ PP-R SDR 6/PN 10							
	- Dia. 3"	ม.	4	562.00	2,248	120	480	2,728
	- Dia. 2-1/2"	ม.	50	402.00	20,100	100	5,000	25,100
	- Dia. 2"	ม.	104	287.00	29,848	75	7,800	37,648
	- Dia. 1-1/2"	ม.	28	180.00	5,040	50	1,400	6,440
	- Dia. 1"	ม.	92	76.00	6,992	30	2,760	9,752
	- Dia. 3/4"	ม.	488	46.00	22,448	30	14,640	37,088
	- Dia. 1/2"	ม.	224	35.00	7,840	30	6,720	14,560
	- ข้อต่อท่อ,เหล็กแขวนท่อ,ทาสีท่อ,ทดสอบท่อ	เหมา	1	75,612.80	75,613	22,684	22,684	98,297
1.2	ท่อเหล็กกล้าฯ พื้							

โครงการก่อสร้าง : อาคารพักแพทย์ 40 ยูนิต (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 11096

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

เอกสารเลขที่ 05-107376-936711-67

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- Dia. 2 "	ม.	48	348.70	16,738	120	5,760	22,498
	- ข้อต่อท่อ,เหล็กแขวนท่อ,ทาสีท่อ,ทดสอบท่อ	เหมา	1	13,390.08	13,390	4,017	4,017	17,407
1.3	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี CLASS M							
	- Dia. 4 "	ม.	6	445.00	2,670	250	1,500	4,170
	- ข้อต่อท่อ,เหล็กแขวนท่อ,ทาสีท่อ,ทดสอบท่อ	เหมา	1	2,136.00	2,136	641	641	2,777
1.4	BALL VALVE							
	- Dia. 2 "	ชุด	7	1,330.00	9,310	400	2,800	12,110
	- Dia. 1"	ชุด	20	455.00	9,100	200	4,000	13,100
1.5	BUTTERFLY VALVE							
	- Dia. 2-1/2"	ชุด	4	1,424.00	5,696	500	2,000	7,696
1.6	MODULATING FLOAT VALVE							
	- Dia. 2 "	ชุด	1	23,530.00	23,530	400	400	23,930
	- Dia. 1-1/2"	ชุด	-	-	-	-	-	-
1.7	WATER METER							
	- Dia. 3/4 "	ชุด	20	1,100.00	22,000	150	3,000	25,000
	- Dia. 2 "	ชุด	1	9,985.00	9,985	400	400	10,385
1.8	BALL COCK dia 1/2"	ชุด	24	250.00	6,000	50	1,200	7,200
1.9	STOP VALVE dia 1/2"	ชุด	180	360.00	64,800	50	9,000	73,800
1.10	CHECK VALVE dia 2-1/2"	ชุด	1	3,800.00	3,800	500	500	4,300
1.11	เครื่องทำน้ำอุ่น 4.5 KW.	ชุด	40	4,500.00	180,000	1,000	40,000	220,000
2	ระบบเครื่องสูบน้ำ							
2.1	VERTICAL IN-LINE SPLIT	ชุด	2	210,000.00	420,000	7,000	14,000	434,000
	COUPLING CENTRIFUGAL PUMP Q=48 CU.M/Hr							
	TDH. = 36 M.MOTOR=15 HP.AT 2,900 RPM.							
2.2	PUMP CONTROLLER	ชุด	1	60,000.00	60,000	7,000	7,000	67,000
2.3	BOOSTER PUMP (2 PUMP)	ชุด	1	160,000.00	160,000	7,000	7,000	167,000
	END SUCTION CLOSE COUPLED CENTRIFUGAL PUMP							
	Q = 30 CU.M./Hr.TDH.=20 M.							
	MOTOR = 5 HP.AT 2900 RPM.							
	DIAPHRAGM TANK =500 L.(ZINC PLATED)							
	AND CONTROLLER							
2.4	FOOT VALVE	ชุด	2	4,615.00	9,230	400	800	10,030
2.5	Y-STRAINER	ชุด	2	2,800.00	5,600	400	800	6,400
2.6	FLEXIBLE CONNECTOR	ชุด	4	1,170.00	4,680	400	1,600	6,280
2.7	GATE VALVE	ชุด	4	1,430.00	5,720	400	1,600	7,320
2.8	CHECK VALVE	ชุด	2	3,445.00	6,890	400	800	7,690
2.9	PRESSURE GAUGE dia 4"พร้อมอุปกรณ์	ชุด	4	1,300.00	5,200	100	400	5,600
2.10	INERTIA BASE	ชุด	2	7,000.00	14,000	1,500	3,000	17,000
3	ระบบท่อส้วม,ท่อน้ำทิ้ง และท่อระบายอากาศ ภายในอาคาร							
3.1	ท่อ PVC.- 8.5	ม.	80	291.33	23,306	200	16,000	39,306

1083781

126216

1211999

โครงการก่อสร้าง : อาคารพักแพทย์ 40 ยูนิต (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 11096

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

เอกสารเลขที่ 05-107376-936711-67

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- Dia. 4 "	ม.	216	137.60	29,722	100	21,600	51,322
	- Dia. 3 "	ม.	64	85.00	5,440	75	4,800	10,240
	- Dia. 2-1/2 "	ม.	256	61.28	15,688	50	12,800	28,488
	- Dia. 2 "	ม.	408	38.70	15,790	40	16,320	32,110
	- Dia. 1-1/2 "	ม.	560	24.51	13,726	30	16,800	30,526
	- ข้อต่อท่อ, เหล็กแขวนท่อ, ทาสีท่อ, ทดสอบท่อ	เหมา	1	82,936.70	82,937	24,881	24,881	107,818
3.2	FLOOR DRAIN Dia 2"	ชุด	40	465.00	18,600	200	8,000	26,600
3.3	CLEAN OUT (CO)							
	- Dia. 6 "	ชุด	4	480.00	1,920	300	1,200	3,120
	- Dia. 4 "	ชุด	24	208.00	4,992	200	4,800	9,792
	- Dia. 2 "	ชุด	20	114.00	2,280	100	2,000	4,280
3.4	FLEXIBLE RUBBER							
	- Dia. 6 "	ชุด	2	950.00	1,900	300	600	2,500
	- Dia. 4 "	ชุด	2	800.00	1,600	200	400	2,000
4	ระบบระบายน้ำฝนภายในอาคาร							
4.1	ท่อ PVC- 8.5							
	- Dia. 3 "	ม.	296	91.00	26,936	75	22,200	49,136
	- Dia. 2 "	ม.	188	42.00	7,896	40	7,520	15,416
	- ข้อต่อท่อ, เหล็กแขวนท่อ, ทาสีท่อ, ทดสอบท่อ	เหมา	1	27,865.60	27,866	8,360	8,360	36,225
4.2	หัวรับน้ำฝน ROOF DRAIN (RD)							
	- Dia. 3 "	ชุด	12	720.00	8,640	300	3,600	12,240
4.3	AREA DRAIN (AD) dia 2"	ชุด	80	680.00	54,400	200	16,000	70,400
4.4	FLEXIBLE RUBBER Dia. 3 "	ชุด	8	600.00	4,800	150	1,200	6,000
4.5	SCUPPER DRAIN dia 3"	ชุด	4	640.00	2,560	150	600	3,160
5	ระบบระบายน้ำนอกอาคาร							
5.1	วางระบายน้ำ คสล.พร้อมฝาปิด ตะแกรงเหล็ก	ม.	90	2,000.00	180,000	750	67,500	247,500
5.2	ท่อ คสล.							
	- Dia. 0.40 ม.	ม.	24	306.00	7,344	200	4,800	12,144
5.3	บ่อพัก คสล	บ่อ	2	9,425.00	18,850	4,400	8,800	27,650
5.4	บ่อตรวจสอบสภาพน้ำทิ้ง	บ่อ	2	19,780.00	39,560	7,650	15,300	54,860
5.5	บ่อดักกลิ่น	บ่อ	2	7,000.00	14,000	3,520	7,040	21,040
6	ระบบบำบัดน้ำเสีย							
6.1	ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเตาอากาศ ขนาด 32 ลบ.ม./วัน	ชุด	1	410,400.00	410,400	41,040	41,040	451,440
7	ระบบดับเพลิง							
7.1	ถังดับเพลิง เคมี ABC 15 ปอนด์	ชุด	12	2,300.00	27,600	200	2,400	30,000
7.2	ระบบป้องกันไฟลาม	ระบบ	1	90,000.00	90,000	20,000	20,000	110,000
	รวม (1.3)				2,369,355		310,561	2,899,617
							530,262	
							3	
	1.4 งานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร							
	1.4.1 งานไฟฟ้า - ดวงโคม							
1	ดวงโคม							
1.1	- โคมกล่องเหล็ก ครอบพลาสติก ยึดครีกลัก ติดส้อย 1x10 W.	ชุด	22	840.00	18,480	115	2,530	21,010
	หัว G 13 ชนิดหลอด LED/L (60 ซม.)							

โครงการก่อสร้าง : อาคารพักแพทย์ 40 ยูนิต (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 11096

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

เอกสารเลขที่ 05-107376-936711-67

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1.2	- โคมกลองเหล็ก ครอบพลาสติก อะคริลิก ติดลอย 1x20 W. ขั้ว G 13 ชนิดหลอด LED/L (120 ซม.)	ชุด	24	1,190.00	28,560	115	2,760	31,320
1.3	- โคมขาลาเปา 1x20W.สำหรับห้องนอน ชนิด หลอด LED (35X35X5 ซม.)	ชุด	40	840.00	33,600	115	4,600	38,200
1.4	- โคมติดผนัง 1x10W.ขั้ว E27สำหรับติดผนังระเบียงกันสาด ชนิดหลอด LED	ชุด	-	750.00	-	165	-	-
1.5	- โคมDOWN LIGHT 1x6W.ขั้ว E27ฝังฝ้าสำหรับห้องนั่งเล่น ชนิดหลอด LED	ชุด	135	500.00	67,500	115	15,525	83,025
1.6	- EMERGENCY LIGHT LED 2x9W ชนิดหลอด LED	ชุด	24	2,400.00	57,600	200	4,800	62,400
1.7	- โคมไฟทางออกฉุกเฉิน,ทางหนีไฟ (ชนิดหน้าเดียว LED 6W 2 สวิตช์ไฟฟ้าและเต้ารับ	ชุด	7	2,100.00	14,700	150	1,050	15,750
2.1	- สวิตซ์ทางเดียว 1S	ชุด	170	70.00	11,900	80	13,600	25,500
2.2	- สวิตซ์ทางเดียว 2S	ชุด	9	100.00	900	90	810	1,710
2.3	- สวิตซ์สองทาง S3	ชุด	26	95.00	2,470	85	2,210	4,680
2.4	- เต้ารับไฟฟ้าชนิดเดี่ยว 15A.250V.2P+E	ชุด	40	120.00	4,800	90	3,600	8,400
2.5	- เต้ารับไฟฟ้าชนิดคู่ 15A.250V.2P+E	ชุด	188	180.00	33,840	90	16,920	50,760
2.6	- เต้ารับไฟฟ้าชนิดคู่ 15A.250V.2P+E ชนิดกันน้ำ	ชุด	40	500.00	20,000	115	4,600	24,600
2.7	- JUNCTION BOX สำหรับเครื่องทำน้ำอุ่นและปรับอากาศ	ชุด	80	40.00	3,200	50	4,000	7,200
3	ระบบไฟฟ้าแรงสูงและหม้อแปลงไฟฟ้า							
3.1	TRANSFORMER 315 KVA.WITH CABLE BOX OIL IMMERSED NATURAL SEFL COOLED(OUTDOOR)	ชุด	1	737,605.89	737,606	-	-	737,606
3.2	นั่งร้านหม้อแปลง	ชุด	1	85,000.00	85,000	-	-	85,000
3.3	อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ	เหมา	1	65,746.43	65,746	-	-	65,746
3.4	เชื่อมต่อเมนไฟฟ้าแรงสูง	เหมา	1	68,000.00	68,000	-	-	68,000
4	ตู้ NMDB&E.M.D.B.DISTRIBUTION BOARD							
	- MDB.	ชุด	1	451,394.00	451,394	30,000	30,000	481,394
5	ตู้ PANEL BOARD&SUB PANEL BOARD							
5.1	- SDB.1	ชุด	1	9,010.00	9,010	500	500	9,510
5.2	- SDB.2	ชุด	1	15,885.00	15,885	800	800	16,685
5.3	- SDB.3	ชุด	1	15,885.00	15,885	800	800	16,685
5.4	- SDB.4	ชุด	1	15,885.00	15,885	800	800	16,685
5.5	- SDB.5	ชุด	1	15,885.00	15,885	800	800	16,685
5.6	- SDB.6	ชุด	1	15,885.00	15,885	800	800	16,685
5.7	- SDB.6MCCB-CWP	ชุด	1	5,800.00	5,800	300	300	6,100
5.8	- PB-BP.....ประธานกรรมการ	ชุด	1	5,800.00	5,800	300	300	6,100
5.9	- LPA.1.....กรรมการ	ชุด	5	2,880.00	14,400	300	1,500	15,900
5.10	- LPA.2.....กรรมการ	ชุด	5	2,880.00	14,400	300	1,500	15,900
5.12	- LPA.3.....กรรมการ	ชุด	5	2,880.00	14,400	300	1,500	15,900
5.13	- LPA.4.....กรรมการ	ชุด	5	2,880.00	14,400	300	1,500	15,900
5.14	- LPA.5.....กรรมการ	ชุด	5	2,880.00	14,400	300	1,500	15,900
5.15	- LPA.6.....กรรมการ	ชุด	5	2,880.00	14,400	300	1,500	15,900
5.16	- LPA.7	ชุด	5	2,880.00	14,400	300	1,500	15,900
5.17	- LPA.8	ชุด	5	2,880.00	14,400	300	1,500	15,900
6	KWH, METER PANEL' KWH, METER							
6.1	- ตู้มิเตอร์แบบ 8 ช่อง	ชุด	5	4,300.00	21,500	800	4,000	25,500

1923551

125575

โครงการก่อสร้าง : อาคารพักแพทย์ 40 ยูนิท (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 10/12

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ 11096

เอกสารเลขที่ 05-107376-936711-67

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
6.2	- SINGLE PHASE 2 WIRE 220V ขนาด 15(45A)	ชุด	40	1,200.00	48,000	300	12,000	60,000
7	สายไฟฟ้า							
7.1	- สายไฟฟ้า XLPE ขนาด 120 Sq.mm.	ม.	240	1,314.00	315,360	100	24,000	339,360
7.2	- สายไฟฟ้า XLPE ขนาด 70 Sq.mm.	ม.	80	296.00	23,680	70	5,600	29,280
7.3	- สายไฟฟ้า IEC 01 ขนาด 95 Sq.mm.	ม.	711	323.00	229,653	55	39,105	268,758
7.4	- สายไฟฟ้า IEC 01 ขนาด 35 Sq.mm.	ม.	327	114.00	37,278	30	9,810	47,088
7.5	- สายไฟฟ้า IEC 01 ขนาด 16 Sq.mm.	ม.	178	55.00	9,790	20	3,560	13,350
7.6	- สายไฟฟ้า IEC 01 ขนาด 10 Sq.mm.	ม.	1,828	35.00	63,980	16	29,248	93,228
7.7	- สายไฟฟ้า IEC 01 ขนาด 6 Sq.mm.	ม.	1,829	20.00	36,580	12	21,948	58,528
7.8	- สายไฟฟ้า IEC 01 ขนาด 4 Sq.mm.	ม.	6,085	12.00	73,020	10	60,850	133,870
7.9	- สายไฟฟ้า IEC 01 ขนาด 2.5 Sq.mm.	ม.	9,590	8.00	76,720	7	67,130	143,850
7.10	- สายไฟฟ้า FRC ขนาด 25 Sq.mm.	ม.	242	159.00	38,478	35	8,470	46,948
7.11	- สายไฟฟ้า FRC ขนาด 6 Sq.mm.	ม.	61	51.00	3,111	16	976	4,087
8	ท่อร้อยสายและราง							
8.1	- ท่อร้อยสายไฟฟ้า EMT dia 1/2"	ม.	4,861	25.00	121,525	22	106,942	228,467
8.2	- ท่อร้อยสายไฟฟ้า EMT dia 3/4"	ม.	1,035	37.00	38,295	24	24,840	63,135
8.3	- ท่อร้อยสายไฟฟ้า EMT dia 1"	ม.	4	52.00	208	28	112	320
8.4	- ท่อร้อยสายไฟฟ้า EMT dia 1-1/4"	ม.	149	91.00	13,559	32	4,768	18,327
8.5	- ท่อร้อยสายไฟฟ้า IMC dia 1/2"	ม.	1,032	54.00	55,728	26	26,832	82,560
8.6	- ท่อร้อยสายไฟฟ้า IMC dia 1-1/4"	ม.	55	125.00	6,875	38	2,090	8,965
8.7	- ท่อร้อยสายไฟฟ้า IMC dia 2-1/2"	ม.	162	334.00	54,108	55	8,910	63,018
8.8	- CABLE TRAY ขนาด 200x200 mm.	ม.	33	526.00	17,358	60	1,980	19,338
8.9	อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ	เหมา	1	50,000.00	50,000			50,000
	รวม (1.4.1)				3,255,337		587,276	3,842,613
1.4.2	งานระบบสัญญาณแจ้งเพลิงไหม้							
	- FIRE ALARM CONTROL PANEL	ชุด	1	23,200.00	23,200	3,000	3,000	26,200
	- FIRE ALARM GRAPHIC ANNUNCIATOR	ชุด	1	10,000.00	10,000	1,000	1,000	11,000
	- MANUAL ALARM BOX W/TEL JACK	ชุด	7	1,450.00	10,150	90	630	10,780
	- STROBE LIGHT WITH HORN	ชุด	7	3,500.00	24,500	90	630	25,130
	- SMOKE DETECTOR	ชุด	69	2,000.00	138,000	90	6,210	144,210
	- HEAT DETECTOR	ชุด	20	720.00	14,400	90	1,800	16,200
	- FRC 2.5 Sq.mm.	ม.	436	30.00	13,080	11	4,796	17,876
	- IEC 01 1.5 Sq.mm.	ม.	1,693	6.00	10,158	5	8,465	18,623
	- EMT dia 1/2"	ม.	713	25.00	17,825	22	15,686	33,511
	- WIRE WAY 2"x2	ม.	31	125.00	3,875	25	775	4,650
	- อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ	เหมา	1	6,000.00	6,000		0	6,000
	รวม (1.4.2)				271,188		42,992	314,180
1.4.3	งานระบบ MAIN SYSTEM							
	- สายอากาศรับสัญญาณ FM	ชุด	2	4,184.00	8,368	200	400	8,768
	- สายอากาศรับสัญญาณ FM	ชุด	1	1,200.00	1,200	200	200	1,400
	- เสาค้ำรับติดตั้งสายอากาศรับสัญญาณ	ชุด	1	1,440.00	1,440	500	500	1,940
	- ชุดประมวลผลสัญญาณแบบดิจิทัลอน	ชุด	3	27,200.00	81,600		0	81,600

โครงการก่อสร้าง : อาคารพักแพทย์ 40 ยูนิต (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 11096

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

เอกสารเลขที่ 05-107376-936711-67

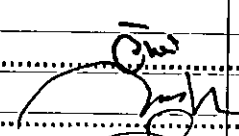


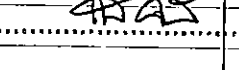
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- ชุดขยายสัญญาณแบบช่องเดียวแบบดิจิตอล	ชุด	6	5,600.00	33,600	-	0	33,600
	- ชุดจ่ายไฟสำหรับชุดขยายสัญญาณแบบช่องเดียวแบบดิจิตอลและชุดประมวลผลสัญญาณแบบดิจิตอล	ชุด	2	8,000.00	16,000	-	0	16,000
	- ชุดขยายสัญญาณรวม	ชุด	1	9,600.00	9,600	-	0	9,600
	- อุปกรณ์ป้องกันฟ้าผ่าสำหรับสายอากาศรับสัญญาณ	ชุด	3	4,800.00	14,400	-	0	14,400
	- อุปกรณ์เชื่อมสัญญาณ	ชุด	11	240.00	2,640	-	0	2,640
	- ชุดยึดอุปกรณ์สำหรับตู้แร็ค	ชุด	2	3,840.00	7,680	-	0	7,680
	- ตู้แร็ค 19 นิ้ว สำหรับเก็บอุปกรณ์	ชุด	1	28,000.00	28,000	5,000	5,000	33,000
	- อุปกรณ์แยกสัญญาณ แบบ TAB-OFF 4 ทาง	ชุด	9	650.00	5,850	90	810	6,660
	- อุปกรณ์แยกสัญญาณ แบบ SPLITTER 2 ทาง	ชุด	1	270.00	270	90	90	360
	- อุปกรณ์แยกสัญญาณ แบบ SPLITTER 3 ทาง	ชุด	2	300.00	600	90	180	780
	- อุปกรณ์แยกสัญญาณ แบบ SPLITTER 4 ทาง	ชุด	5	400.00	2,000	90	450	2,450
	- TV/FM OUTLET	ชุด	60	210.00	12,600	90	5,400	18,000
	- RG 6	ม.	557	16.00	8,912	8	4,456	13,368
	- RG 11	ม.	293	37.00	10,841	12	3,516	14,357
	- EMT dia 1/2"	ม.	506	25.00	12,650	22	11,132	23,782
	- EMT dia 3/4"	ม.	266	37.00	9,842	24	6,384	16,226
	- อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ	เหมา	1	6,000.00	6,000	-	0	6,000
	รวม (1.4.3)				274,093		38,518	312,611
	1.4.4 งานระบบ LIGHTNING PROTECTION SYSTEM							
	- AIR TERMINAL	ชุด	16	1,250.00	20,000	-	0	20,000
	- BARE COPPER CABLE 95 MM.	ม.	90	359.00	32,310	-	0	32,310
	- COPPER TAPE 25x3 MM.	ม.	289	350.00	101,150	-	0	101,150
	- TERMINAL TEST BOX	ชุด	4	1,500.00	6,000	-	0	6,000
	- LIGHTNING FLASH COUNTER	ชุด	4	17,000.00	68,000	-	0	68,000
	- GROUND ROD	ชุด	4	4,500.00	18,000	-	0	18,000
	- ท่อ PVC dia 1-1/2"	ม.	30	49.00	1,470	-	0	1,470
	- อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ	เหมา	1	5,000.00	5,000	-	0	5,000
	- ค่าแรงติดตั้ง	เหมา	1	-	0	15,000	15,000	15,000
	รวม (1.4.4)				251,930		15,000	266,930
	1.5 งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ							
1	พัดลมระบายอากาศแบบมีฝาเพดาน ขนาด 50 CFM.	ชุด	40	2,710.00	108,400	650	26,000	134,400
2	EAG 6"x6"	ชุด	40	210.00	8,400	125	5,000	13,400
3	ท่อส่งลม PVC.dia 4"	ม.	48	147.00	7,056	100	4,800	11,856
4	สวิทช์เปิด-ปิด พัดลม	ชุด	40	280.00	11,200	70	2,800	14,000
5	สายไฟร้อยท่อสำหรับพัดลมระบายอากาศ	ชุด	40	600.00	24,000	150	6,000	30,000
	รวม (1.5)				159,056		44,600	203,656
	.....ประธานกรรมการ							
	.....กรรมการ							
	.....กรรมการ							
	.....กรรมการ							
	.....กรรมการ							

โครงการก่อสร้าง : อาคารพักแพทย์ 40 ยูนิต (โครงสร้างด้านแผ่นดินไหว)

แบบเลขที่ 11096

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

เอกสารเลขที่ 05-107376-936711-67

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1.6 งานระบบลิฟท์								
1	ลิฟท์โดยสาร 6 ชั้น 6 ประตู น้ำหนักบรรทุก 750 กก. ความเร็ว 60 ม.ต่อ นาที +SIMPLEX CONTROL และ อุปกรณ์เสริมคนพิการ	ชุด	1	2,000,000.00	2,000,000	0	0	2,000,000
	รวม (1.6)				2,000,000		-	2,000,000
ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดเงื่อนไขและความจำเป็นต้องมี								
1	ค่าเช่ารถโมบายเครน,รถปัมคอนกรีต	วัน	24	10,000.00	240,000		-	240,000
2	รั้วชั่วคราวกันบริเวณก่อสร้าง	ม.	120	250.00	30,000	0	0	30,000
	รวม				270,000		0	270,000
								
	.....ประธานกรรมการ							
								
	.....กรรมการ							
								
	.....กรรมการ							
								
	.....กรรมการ							

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว.499 ลว. 28 สิงหาคม 2566
 ราคาค่าแรงงานตามบัญชีค่าแรงงาน / ค่าดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ กค 0433.2/ว.135

ตาราง Factor F งานอาคาร		การคำนวณหาค่า Factor-F เฉลี่ย	
เงินล่วงหน้าจ่าย	0%	หนังสือกรมบัญชีกลางที่ กค 0433.2/ว.499 ลว. 28 สิงหาคม 2566	
เงินประกันผลงานหัก	0%	Factor F = $D - ((D-E)*(A-B)/(C-B))$	
ดอกเบี้ยเงินกู้	7%	B	30,000,000.00 B : ค่างานต้นทุนต่ำ
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%	A	35,245,276.44 A : ค่างานต้นทุนที่ประมาณราคาได้(วัสดุ+แรงงาน)
		C	40,000,000.00 C : ค่างานต้นทุนสูง
ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	Factor F (B)	1.2181 D : Factor F ต้นต่ำ
500,000	1.3091	Factor F (C)	1.2177 E : Factor F ต้นสูง
1,000,000	1.3067	Factor F =	1.2179 นำค่านี้ไปใช้ในการคำนวณ
2,000,000	1.3051		
5,000,000	1.3020		
10,000,000	1.2960		
15,000,000	1.2611		
20,000,000	1.2535		
25,000,000	1.2265		
30,000,000	1.2181		
40,000,000	1.2177		
50,000,000	1.2176		
60,000,000	1.2078		
70,000,000	1.2067		
80,000,000	1.2067		
90,000,000	1.2066		
100,000,000	1.2066		
150,000,000	1.2039		
200,000,000	1.2039		
250,000,000	1.2031		
300,000,000	1.1969		
350,000,000	1.1884		
400,000,000	1.1877		
500,000,000	1.1871		
500,000,001	1.1805		

(ให้กรอกข้อมูลลงในช่อง A เท่านั้น)

.....ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ