

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ...ก่อสร้างอาคารรังสีรักษา ๖ ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๕,๗๗๖ ตร.ม. โรงพยาบาลมะเร็งอุดรธานี ตำบลหนองไผ่ อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ๑ หลัง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมการแพทย์ โดยโรงพยาบาลมะเร็งอุดรธานี

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร...๑๔๘,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งร้อยสี่สิบแปดล้านบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป อาคารรังสีรักษา ๖ ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๕,๗๗๖ ตร.ม.

๔.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ .....๑๖ ธันวาคม ๒๕๕๙

เป็นเงิน ๑๔๔,๘๑๖,๕๐๐ บาท (ร้อยสี่สิบสี่ล้านบาทแปดแสนหนึ่งหมื่นหกพันห้าร้อยบาทถ้วน).

### ๕.บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบปร. ๖

๕.๒ แบบ ปร.๔

๕.๓ราคาค่าวัสดุจากพาณิชย์จังหวัดอุดรธานี ประจำเดือน พฤศจิกายน ๒๕๕๙ และราคากลางมาตรฐาน จากกองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ

๕.๔ คำนวณตามหลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค.๐๔๒๑.๕/ว ๑๙๕ ลงวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๕๙

### ๖.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายประพนธ์	ตั้งศรีเกียรติกุลรอง	อธิบดีกรมการแพทย์	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายอิสระ	เจียวิริยบุญญา	ผู้อำนวยการโรงพยาบาลมะเร็งอุดรธานี	กรรมการ
๖.๓ นางกนกพร	สมวัตต์	นักวิชาการพัสดุชำนาญการ	กรรมการ
๖.๔ นายยุกุทธิ์	ปะทะธง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๖.๕ นายศิริเดช	ผ่านจันทาร	นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ	กรรมการ

# บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

แบบ ปร.6 (ปร.5ก+ปร.5ข)

แผ่นที่ 1/1

ส่วนราชการ โรงพยาบาลมะเร็งอุตรธานี ตำบลหนองไผ่ อำเภอเมือง จังหวัดอุตรธานี

<input type="checkbox"/>	ประเภท	อาคารรังสีรักษาและเวชศาสตร์นิวเคลียร์					
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลมะเร็งอุตรธานี จังหวัดอุตรธานี					
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ					
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่	10486	เอกสารเลขที่	ข.497/ธ.ค./59	พื้นที่อาคาร	5,776 ตร.ม.	
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	29	แผ่น	จำนวนชั้น	6 ชั้น
<input type="checkbox"/>	ราคาวัสดุ	สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ จังหวัดอุตรธานี			เดือน พฤศจิกายน 2559		
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าแรงงานตามบัญชีค่าแรงงาน / ค่าดำเนินการ	สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างเดือน ตุลาคม 2558					
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาเมื่อเดือน	แจ้งราคาเมื่อ		เดือน ธันวาคม 2559			

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว.195 ลว.16 พฤษภาคม 2559

FACTOR . F ประเภทงานอาคาร เจริญไช - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % , - เงินประกันผลงานหัก 0 % , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % , - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ลำดับที่	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างชนิดฐานราก		หมายเหตุ	
			เสาเข็มเจาะ		
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน)		114,217,652		
	ราคารวมค่า Factor F	1.2042	137,540,896		
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ		4,395,820		
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7 %	4,703,527		
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)		2,572,100		
รวมเงิน (1)+(2)+(3)			144,816,524		
<b>คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ</b>			<b>144,816,500</b>		
<input type="checkbox"/>	พื้นที่อาคาร	5,776	ตร.ม.	เฉลี่ยราคา	25,072 บาท / ตร.ม.

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

ปร4 แผ่นที่ 1 / 29

โครงการก่อสร้าง		อาคารรังสีรักษาและเวชศาสตร์นิวเคลียร์	แบบเลขที่ :	10486
สถานที่ก่อสร้าง		โรงพยาบาลมะเร็งอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี	เอกสารเลขที่	ข.497/ธ.ค./59
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงินชนิดฐานราก		หมายเหตุ
			เสาเข็มเจาะ	
	<b>ส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน)</b>			
1	<b>กลุ่มงานที่ 1</b>			
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนาจการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	1.1 งานโครงสร้าง			
	1.1 งานโครงสร้างทั่วไป		33,610,300	
	1.2 งานโครงสร้างหลังคา		276,797	
	1.2 งานสถาปัตยกรรม			
	1.2.1 งานวัสดุผนังหลังคา		475,500	
	1.2.2 งานฝ้าเพดาน		3,219,765	
	1.2.3 งานพื้น - ผนัง		3,405,160	
	1.2.4 งานผนัง - ฝ้าผนัง		6,089,429	
	1.2.4 งานบันได - ตกแต่งผิว		426,177	
	1.2.6 งานประตู - หน้าต่าง		4,964,876	
	1.2.7 งานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์		1,901,378	
	1.2.8 งานทาสี		1,382,543	
	1.2.9 งานเบ็ดเตล็ด		566,365	
	1.3 งานระบบสุขาภิบาลและดับเพลิง		15,029,373	
	1.4 งานระบบไฟฟ้า		18,872,709	
	<b>รวมค่างานกลุ่มงานที่ 1</b>		90,220,372	
2	<b>กลุ่มงานที่ 2</b>			
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนาจการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	2.1 งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ		7,021,860	
	2.2 งานระบบก๊าซทางการแพทย์		2,328,730	
	2.3 งานระบบลิฟท์		5,700,000	
	2.4 งานระบบพิเศษอื่นๆ			
	2.4.1 งานระบบสัญญาณแจ้งเพลิงไหม้		817,550	
	2.4.2 งานระบบเรียกพยาบาล		860,580	
	2.4.4 งานระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์และระบบโทรศัพท์ แบบ IP		361,460	
	2.4.5 งานระบบเสอากาศวิทยุ-โทรทัศน์รวมแบบดิจิทัล		161,740	
	2.4.6 งานระบบป้องกันฟ้าผ่า		1,169,050	
	2.4.7 งานระบบเสียงประกาศ (งานอาคาร)		454,070	

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

ปร4 แผ่นที่ 2 / 29

โครงการก่อสร้าง	อาคารรังสีรักษาและเวชศาสตร์นิวเคลียร์	แบบเลขที่ :	10486	
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลมะเร็งอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี	เอกสารเลขที่	ข.497/ธ.ค./59	
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงินชนิดฐานราก		หมายเหตุ
			เสาเข็มเจาะ	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2		18,875,040	
3	กลุ่มงานที่ 3			
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนาจการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	3.1 งานครุภัณฑ์สั่งทำ (จัดจ้าง) และงานตกแต่งภายในอาคาร		5,122,240	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 3		5,122,240	
4	กลุ่มงานที่ 4			
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนาจการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	4.1 งานภูมิทัศน์		0	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 4		0	
	รวมค่างานส่วนที่ 1		114,217,652	
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ			
	(คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)			
	2.1 งานครุภัณฑ์สั่งซื้อ		3,512,020	
	2.2 ระบบใส่ตัทศน์ , ระบบคอมพิวเตอร์			
	2.1 งานระบบเสียงประกาศ (งานครุภัณฑ์จัดซื้อ)		243,000	
	2.3 งานระบบก๊าซทางการแพทย์		640,800	
	รวมค่างานส่วนที่ 2		4,395,820	
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)			
	(คิดในราคาเหมารวม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว)			
	3.1 หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เงื่อนไข และความจำเป็นต้องมี		2,572,100	
	รวมค่างานส่วนที่ 3		2,572,100	

**บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร**

โครงการก่อสร้าง	อาคารรังสีรักษาและเวชศาสตร์นิวเคลียร์		แบบเลขที่ :	10486	
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลมะเร็งอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี		เอกสารเลขที่	ข.497/ธ.ค./59	
ผู้ประมาณการ	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ฯ	วันที่ประมาณราคา ธันวาคม 2559	พื้นที่อาคาร	5,776	ตร.ม.
		วันที่ปรับราคา	จำนวน	6	ชั้น
ผู้ตรวจสอบ			สถาปนิก		

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	<b>1. งานโครงสร้าง (ฐานรากเสาเข็มเจาะ)</b>							
1	เสาเข็มเจาะ Dia 0.60 ม. ยาว 10.00 ม. รับน้ำหนัก							
	ปลดค้ำยกไม่น้อยกว่า 80 ตัน / ตัน ( DRY PROCESS )	ตัน	263	19,321	5,081,423	0	0	5,081,423
2	เสาเข็มเจาะ Dia 0.60 ม. ยาว 10.00 ม. (เสาเข็มสำหรับทดสอบการรับน้ำหนัก)	ตัน	1	19,321	19,321	0	0	19,321
3	ทดสอบน้ำหนักบรรทุกทุกเสาเข็ม	จุด	1	0	0	60,000	60,000	60,000
4	ทดสอบความสมบูรณ์ของเสาเข็มโดยวิธี SEISMIC TEST	ตัน	263	300	78,900	0	0	78,900
5	ค่าแรงงานตัดหัวเสาเข็ม	ตัน	263	0	0	600	157,800	157,800
6	ค่าขนย้ายดินจากเสาเข็มเจาะ	ลบ.ม	966	0	0	60	57,960	57,960
7	เจาะสำรวจดินโดยวิธี BORING TEST	จุด	3	16,500	49,500	0	0	49,500
8	ขุดดิน - ถมคืบ (ขุดลึก 1.00-1.50 ม.)	ลบ.ม	1,066	0	0	99	105,534	105,534
9	ทรายหยาบ	ลบ.ม	90	435	39,150	91	8,190	47,340
10	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม	35	1,775	62,125	398	13,930	76,055
11	คอนกรีตผสมเสร็จ fc'=240 ksc. ทรงกระบอก	ลบ.ม	1,007	1,897	1,910,279	485	488,395	2,398,674
12	คอนกรีตผสมเสร็จ fc'=320 ksc. ทรงกระบอก	ลบ.ม	1,143	2,056	2,350,008	485	554,355	2,904,363
13	คอนกรีตห้อง LINAC ให้ใช้คอนกรีตผสมเสร็จ fc'=240 ksc. ความร้อนต่ำ (LOW HEAT CONCRETE)	ลบ.ม	1,944	1,897	3,687,768	485	942,840	4,630,608
14	ไม้แบบผนัง, พื้น, ฐานราก ห้อง LINAC	ตร.ม	1,359	239	324,801	115	156,285	481,086
15	ไม้แบบทั่วไป (เฉลี่ยใช้งาน 50%)	ตร.ม	5,980	239	1,429,220	115	687,700	2,116,920
16	ไม้แบบ POST TENSION (เฉลี่ยใช้งาน 50%)	ตร.ม	5,717	239	1,366,363	115	657,455	2,023,818
17	ไม้แบบขอบพื้น POST TENSION (เฉลี่ยใช้งาน 50%)	ม.	922	100	92,200	50	46,100	138,300
18	ตะปู	กก.	3,495	32.50	113,588	0	0	113,588
19	เหล็กเสริมคอนกรีต							
	- SR 24 Dia 6 มม.	กก.	1,038	20.831	21,623	4.100	4,256	25,878
	Dia 9 มม.	กก.	33,445	20.208	675,857	4.100	137,125	812,981
	- SD 40 Dia 12 มม.	กก.	59,040	21.226	1,253,183	3.300	194,832	1,448,015
	Dia 16 มม.	กก.	20,507	21.185	434,441	3.300	67,673	502,114
	Dia 20 มม.	กก.	12,672	21.170	268,266	2.900	36,749	305,015
	Dia 25 มม.	กก.	278,414	21.714	6,045,482	2.900	807,401	6,852,882
20	ลวดผูกเหล็ก	กก.	12,154	32.40	393,790	0	0	393,790
19	น้ำยากันซึม	กก.	3,122	65	202,930	0	0	202,930
20	พื้นระบบ POST - TENSION	ตร.ม	5,717	415	2,372,555	0	0	2,372,555

โครงการก่อสร้าง อาคารรังสีรักษาและเวชศาสตร์นิวเคลียร์

แบบเลขที่ 10486

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลมะเร็งอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี

เอกสารเลขที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
21	WATTER STOP 8"	ม.	146	200	29,200	50	7,300	36,500
22	งานป้องกัน และกำจัดปลวก							
	- โดยวิธีอัดน้ำยาเคมีลงในดินผ่านท่อที่วางไว้	ตร.ม	956	100	95,600	0	0	95,600
	- โดยวิธีฉีดพ่นสารเคมีเคลือบผิวดิน	ตร.ม	417	50	20,850	0	0	20,850
	<b>รวมเงิน ( 1 )</b>				<b>28,418,421</b>		<b>5,191,879</b>	<b>33,610,300</b>
	<b>2. งานโครงหลังคา</b>							
	- [ 150x50x20x3.2 มม.	กก.	6,570	24.91	163,659	10.00	65,700	229,359
	- L 50x50x3.2 มม.	กก.	42	24.91	1,046	10.00	420	1,466
	- แผ่นเหล็กหนา 9 มม.	กก.	481	22.00	10,582	10.00	4,810	15,392
	- SAG ROD Dia 15 มม. พร้อมน๊อตยึด	ชุด	113	150	16,950	30	3,390	20,340
	- น๊อตยึด Dia 19 มม.	ชุด	128	50	6,400	30	3,840	10,240
	<b>รวมเงิน ( 2 )</b>				<b>198,637</b>		<b>78,160</b>	<b>276,797</b>
	<b>3. งานวัสดุผนังหลังคา</b>							
1	หลังคา METAL SHEET หนาไม่น้อยกว่า 0.50 มม.	ตร.ม	660	320	211,200	70	46,200	257,400
2	โค้ง METAL SHEET + ปิดชายคา	ม.			0	0	0	0
3	พ่นฉนวนกันความร้อนเซรามิกโค้ดติงบนหลังคา หนารวมไม่น้อยกว่า 300 ไมครอน	ตร.ม	660	250	165,000	0	0	165,000
4	FLASHING	ม.	100	195	19,500	50	5,000	24,500
5	SIDING (METAL SHEET)	ตร.ม	28	320	8,960	70	1,960	10,920
6	ครีป คสล. หนา 0.08 ม. สูง 0.30 ม. ปิดชายคา	ม.	68	180	12,240	80	5,440	17,680
	<b>รวมเงิน ( 3 )</b>				<b>416,900</b>		<b>58,600</b>	<b>475,500</b>
	<b>4. งานฝ้าเพดาน</b>							
1	กระเบื้องแผ่นเรียบ หนา 6 มม. โครงเคร่า อลูมิเนียมทีบาร์ @ 0.60 x 1.20 ม.	ตร.ม	349	245	85,505	52	18,148	103,653
2	ยิปซัมบอร์ด หนา 12 มม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี @0.40 x 1.20 ม.	ตร.ม.	4,005	300	1,201,500	75	300,375	1,501,875
3	ฝ้าฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	223	80	17,840	94	20,962	38,802
4	อลูมิเนียมอบสีรูปตัวซีวางหงาย ชนสนิมไม่เว้นร่อง	ตร.ม.	928	1,400	1,299,200	0	0	1,299,200

โครงการก่อสร้าง อาคารรังสีรักษาและเวชศาสตร์นิวเคลียร์  
 สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลมะเร็งอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี

แบบเลขที่ 10486  
 เอกสารเลขที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ยึดกับโครงอลูมิเนียมและเหล็ก							
5	บัวฝ้าเพดานพีวีซี ขนาด 45 x 8 มม.	ม.	2,825	40	113,000	40	113,000	226,000
6	ฉนวนกันความร้อนชนิดอลูมิเนียมฟอล์ย 2 ด้าน	ตร.ม.	591	70	41,370	15	8,865	50,235
	<b>รวมเงิน ( 4 )</b>				<b>2,758,415</b>		<b>461,350</b>	<b>3,219,765</b>
	<b>5. งานพื้น - ผิวพื้น</b>							
1	ผิวขัดมันผสมสีและตีเส้นประมาณ 0.5 ซม.	ตร.ม.	165	115	18,975	90	14,850	33,825
2	ผิวปูกระเบื้องเซรามิกเคลือบด้าน 8" x 8"	ตร.ม.	453	300	135,900	158	71,574	207,474
3	ผิวหินขัดใน No.3-4	ตร.ม.	3,510	365	1,281,150	153	537,030	1,818,180
4	ผิวปูกระเบื้องยาง หน้า 2.5 มม.	ตร.ม.	965	230	221,950	40	38,600	260,550
4	ปูนทรายผิวขัดมันรองพื้นก่อนปูกระเบื้องยาง	ตร.ม.	965	85	82,025	61	58,865	140,890
5	ผิวปูกระเบื้องเคลือบสี 16" x 16" สลับกรวดล้าง	ตร.ม.	183	400	73,200	158	28,914	102,114
6	พื้นขัดมันผสมกันซีม	ตร.ม.	606	70	42,420	82	49,692	92,112
7	บัวเชิงผนังหินขัดสำเร็จรูป สูง 0.10 ม.	ม.	819	90	73,710	55	45,045	118,755
8	บัวเชิงผนัง PVC ขนาด 4 x 9 มม.	ม.	2,093	140	293,020	40	83,720	376,740
9	ผิวทำระบบกันซึมและกันความร้อนเซรามิกโค้ดตั้ง	ตร.ม.	606	420	254,520	0	0	254,520
	หนารวมไม่น้อยกว่า 1000 ไมครอน							
	<b>รวมเงิน ( 5 )</b>				<b>2,476,870</b>		<b>928,290</b>	<b>3,405,160</b>
	<b>6. งานผนัง - ผิวผนัง</b>							
1	ผนังก่ออิฐมวลเบาหนา 7.5 ซม.	ตร.ม.	2,597	193	501,221	56	145,432	646,653
2	ผนังก่ออิฐโปร่งครึ่งแผ่น	ตร.ม.	1,307	185	241,795	84	109,788	351,583
3	ผนังก่ออิฐโปร่งเต็มแผ่น	ตร.ม.	191	375	71,625	153	29,223	100,848
4	ผนัง SCREEN BLOCK ระบายอากาศ	ตร.ม.	14	300	4,200	89	1,246	5,446
5	ผนังวัสดุแผ่นเรียบ หน้า 35 มม.	ตร.ม.	6	650	3,900	81	486	4,386
6	ผนัง คสล. หน้า 0.10 ม.	ตร.ม.	1,355	680	921,400	295	399,725	1,321,125
7	ผนัง คสล. หน้า 0.30 ม.	ตร.ม.	126	1,757	221,382	326	41,076	262,458
8	เอ็น คสล. 0.10 x 0.10 ม.	ม.	3,123	55	171,765	44	137,412	309,177
9	เอ็น คสล. 0.10 x 0.20 ม.	ม.	153	75	11,475	78	11,934	23,409
10	ฉาบปูนเรียบภายใน	ตร.ม.	2,738	60	164,280	82	224,516	388,796
11	ฉาบปูนเรียบภายนอก	ตร.ม.	724	60	43,440	82	59,368	102,808
12	ฉาบปูนเซาะร่อง	ตร.ม.	1,154	70	80,780	113	130,402	211,182
13	ฉาบปูนโครงสร้าง	ตร.ม.	2,126	70	148,820	100	212,600	361,420
14	ฉาบปูนเรียบสำหรับอิฐมวลเบาภายใน	ตร.ม.	4,824	60	289,440	82	395,568	685,008





โครงการก่อสร้าง อาคารรังสีรักษาและเวชศาสตร์นิวเคลียร์

แบบเลขที่ 10486

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลมะเร็งอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี

เอกสารเลขที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	<b>8. งานประตู่ - หน้าต่าง - ช่องแสง</b>							
1	b / 1 ขนาด 1.90x3.00 ม.	ชุด	17	20,790	353,430	1,980	33,660	387,090
2	b / 1' ขนาด 1.90x3.00 ม.	ชุด	20	21,230	424,600	1,980	39,600	464,200
3	b' / 1' ขนาด 1.90x3.00 ม.	ชุด	6	21,460	128,760	1,980	11,880	140,640
4	b / 1" ขนาด 1.50x3.00 ม.	ชุด	11	16,765	184,415	1,560	17,160	201,575
5	b' / 1" ขนาด 1.50x3.00 ม.	ชุด	5	16,940	84,700	1,560	7,800	92,500
6	b / 2 ขนาด 0.90x3.00 ม.	ชุด	46	6,415	295,090	850	39,100	334,190
7	b' / 2 ขนาด 0.90x3.00 ม.	ชุด	2	6,525	13,050	850	1,700	14,750
8	c / 2 ขนาด 0.90x3.00 ม.	ชุด	1	6,710	6,710	825	825	7,535
9	b / 3 ขนาด 0.90x3.00 ม.	ชุด	2	6,745	13,490	850	1,700	15,190
10	c / 3 ขนาด 0.90x3.00 ม.	ชุด	6	7,040	42,240	825	4,950	47,190
11	- / 3' ขนาด 0.90x2.05 ม.	ชุด	4	3,950	15,800	475	1,900	17,700
12	b' / 3' ขนาด 0.70x3.00 ม.	ชุด	2	5,280	10,560	670	1,340	11,900
13	c' / 3' ขนาด 0.70x3.00 ม.	ชุด	2	5,570	11,140	660	1,320	12,460
14	- / 5' ขนาด 0.70x1.85 ม.	ชุด	24	3,080	73,920	420	10,080	84,000
15	c' / 5' ขนาด 0.90x3.00 ม.	ชุด	79	4,695	370,905	585	46,215	417,120
16	- / 6 ขนาด 2.00x3.00 ม.	ชุด	3	8,525	25,575		0	25,575
17	- / 6 ขนาด 3.00x3.00 ม.	ชุด	2	12,790	25,580		0	25,580
18	- / 6 ขนาด 5.50x3.00 ม.	ชุด	1	25,345	25,345		0	25,345
19	b / 7 ขนาด 1.50x3.00 ม.	ชุด	1	9,955	9,955	1,420	1,420	11,375
20	2b / 7 ขนาด 4.10x3.00 ม.	ชุด	1	26,345	26,345	3,970	3,970	30,315
21	- / 8 ขนาด 0.90x2.05 ม.	ชุด	1	4,695	4,695	605	605	5,300
22	b / 8 ขนาด 0.90x3.00 ม.	ชุด	18	6,085	109,530	845	15,210	124,740
23	b / 8 ขนาด 0.90x2.40 ม.	ชุด	1	5,445	5,445	735	735	6,180
24	b' / 8 ขนาด 0.90x3.00 ม.	ชุด	1	6,195	6,195	845	845	7,040
25	- / 8' ขนาด 0.90x2.05 ม.	ชุด	2	8,955	17,910	1,705	3,410	21,320
26	- / 9 ขนาด 1.00x2.05 ม.	ชุด	7	10,770	75,390	1,100	7,700	83,090
27	- / 11 ขนาด 1.80x2.00 ม.	ชุด	6	18,350	110,100	3,025	18,150	128,250
28	- / 11' ขนาด 1.00x2.00 ม.	ชุด	3	12,375	37,125	1,925	5,775	42,900
29	- / 11" ขนาด 1.80x2.00 ม.	ชุด	1	41,865	41,865	4,125	4,125	45,990
30	c' / 12 ขนาด 1.00x2.00 ม.	ชุด	4	9,625	38,500	825	3,300	41,800
31	C / B / - สูง 2.10 ม.	ม.	11	4,255	45,954	500	5,400	51,354
32	C / - สูง 1.50 ม.	ม.	173	2,585	447,205	350	60,550	507,755
33	C' / - สูง 1.50 ม.	ม.	11	2,760	28,980	350	3,675	32,655
34	D / C / - สูง 2.10 ม.	ม.	272	3,330	906,759	475	129,343	1,036,102
35	D / C / - สูง 1.50 ม.	ม.	15	2,375	36,338	335	5,126	41,463
36	b - - สูง 1.00 ม.	ม.	30	1,760	52,800	275	8,250	61,050
37	b' - - สูง 1.00 ม.	ม.	33	1,880	62,604	275	9,158	71,762



โครงการก่อสร้าง อาคารรังสีรักษาและเวชศาสตร์นิวเคลียร์  
 สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลมะเร็งอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี

แบบเลขที่ 10486  
 เอกสารเลขที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
<b>10. งานทาสี</b>								
1	ทาสีพลาสติกภายใน	ตร.ม	9,052	29	262,508	28	253,456	515,964
2	ทาสีภายนอก ACRYLIC 100% ใช้น้ำมันละลาย	ตร.ม	3,155	50	157,750	30	94,650	252,400
3	ทาสี EPOXY	ตร.ม	4,921	75	369,075	30	147,630	516,705
4	สีฟันบานประตู	ตร.ม	382	125	47,750	30	11,460	59,210
5	ทาสีน้ำมันทาเหล็ก	ตร.ม	74	46	3,404	30	2,220	5,624
6	ทาสีกันสนิมเหล็ก โครงหลังคา	ตร.ม	544	30	16,320	30	16,320	32,640
<b>รวมเงิน (10)</b>					<b>856,807</b>		<b>525,736</b>	<b>1,382,543</b>
<b>11. งานเบ็ดเตล็ด</b>								
1	กระถางต้นไม้ ค.ส.ล. ผิวภายในฉาบปูนขัดมันผสม น้ำยากันซึม ภายนอกฉาบปูนทาสี	ม.	57	1,500	85,500	400	22,800	108,300
2	กระจกอบตะกั่วกันรังสี ขนาด 0.50x1.00 ม.	ชุด	2	22,500	45,000	0	0	45,000
3	บันไดเหล็กขึ้นหลังคา ค.ส.ล. เหล็กกลม Dia 1"@0.30 ม.	ชุด	1	3,000	3,000	1,000	1,000	4,000
4	ฝาเปิด-ปิดถังเก็บน้ำคาดฟ้า	ชุด	1	4,800	4,800	0	0	4,800
5	กันสาด ค.ส.ล. กว้าง 0.50 ม. ผิวฉาบปูน	ม.	359	600	215,400	150	53,850	269,250
6	ราวกันตกเหล็กกลม 3- Dia 3"	ม.	32	520	16,640	200	6,400	23,040
7	ราวสแตนเลส 1-Dia 2"	ม.	87	1,100	95,700	0	0	95,700
8	ม้านั่ง คสล. (ผิวหินขัด)	ม.	16	1,050	16,275	0	0	16,275
<b>รวม (11)</b>					<b>482,315</b>		<b>84,050</b>	<b>566,365</b>
<b>12. งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>								
1	ระบบท่อประปา							
1.1	ท่อเหล็กกล้าดำในเคลือบด้วยพียู(GSP.-PE.-LINED )							
	Dia 3"	ม.	405	780	315,900	175	70,875	386,775
	Dia 2 1/2"	ม.	275	568	156,200	135	37,125	193,325
	Dia 2"	ม.	150	394	59,100	110	16,500	75,600
	Dia 1 1/2"	ม.	50	299	14,950	70	3,500	18,450
-	อุปกรณ์ประกอบท่อ,ข้อต่อ	รายการ	1	273,075	273,075	81,923	81,923	354,998
-	อุปกรณ์ยึดท่อและรองรับท่อ	รายการ	1	109,230	109,230	32,769	32,769	141,999
-	ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี สัญญลักษณ์ท่อ	รายการ	1	54,615	54,615	16,385	16,385	71,000
1.2	เดินท่อประปาภายในอาคาร ท่อ PPR PN 10							

โครงการก่อสร้าง อาคารรังสีรักษาและเวชศาสตร์นิวเคลียร์

แบบเลขที่ 10486

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลมะเร็งอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี

เอกสารเลขที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	Dia 1"	ม.	300	120	36,000	30	9,000	45,000
	Dia 3/4"	ม.	675	75	50,625	30	20,250	70,875
	Dia 1/2"	ม.	480	47	22,560	30	14,400	36,960
-	อุปกรณ์ประกอบท่อ,ข้อต่อ	รายการ	1	54,593	54,593	16,378	16,378	70,970
-	อุปกรณ์ยึดท่อและรองรับท่อ	รายการ	1	21,837	21,837	6,551	6,551	28,388
-	ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี สัญญลักษณ์ท่อ	รายการ	1	10,919	10,919	3,276	3,276	14,194
1.3	MODULATING FLOAT VALVE (ON/OFF)							
-	ขนาด Dia 3"	ชุด	1	38,500	38,500	600	600	39,100
1.4	มาตรวัดน้ำ							
-	ขนาด Dia 2-1/2"	ชุด	1	13,167	13,167	600	600	13,767
1.5	GATE VALVE							
-	ขนาด Dia 2-1/2"	ชุด	2	2,380	4,760	500	1,000	5,760
-	ขนาด Dia 3"	ชุด	5	8,910	44,550	600	3,000	47,550
	ขนาด Dia 4"	ชุด	2	12,755	25,510	800	1,600	27,110
1.6	BUTTERFLY VALVE							
-	ขนาด Dia 3"	ชุด	15	6,750	101,250	600	9,000	110,250
-	ขนาด Dia 4"	ชุด	2	8,540	17,080	800	1,600	18,680
1.7	SILENT CHECK VALVE							
-	ขนาด Dia 3"	ชุด	2	8,665	17,330	600	1,200	18,530
1.8	BALL VALVE							
-	ขนาด Dia 2"	ชุด	12	1,870	22,440	400	4,800	27,240
-	ขนาด Dia 1-1/2"	ชุด	2	1,265	2,530	300	600	3,130
-	ขนาด Dia 1"	ชุด	20	670	13,400	200	4,000	17,400
-	ขนาด Dia 3/4"	ชุด	5	480	2,400	150	750	3,150
1.9	FOOT VALVE ขนาด Dia 3"	ชุด	2	14,500	29,000	600	1,200	30,200
1.10	STOP VALVE ขนาด Dia 1/2"	ชุด	198	360	71,280	50	9,900	81,180
1.11	STRAINER "Y" ขนาด Dia 3"	ชุด	2	7,925	15,850	600	1,200	17,050
1.12	FLEXIBLE CONNECTOR ขนาด Dia 3"	ชุด	4	7,450	29,800	600	2,400	32,200
1.13	เครื่องสูบน้ำประปา(COLD WATER PUMP) CWP.1-2 : VERTICAL MUTISTAGE CENTRIFUGAL PUMP							
	CAP.=115 US.GPM.,TDH.40 M.,5.5 KW.SPEED 2,900 RPM.	เครื่อง	2	135,000	270,000	15,000	30,000	300,000
	สปริงค์แทนเครื่อง	แท่น	8	4,500	36,000	800	6,400	42,400
	CONTROLLER	ชุด	1	50,000	50,000	3,500	3,500	53,500
	PRESSURE GAUGE Dia 4"	ชุด	6	2,200	13,200	200	1,200	14,400
1.14	เครื่องสูบน้ำเพิ่มแรงดัน(VARIABLE BOOSTER PUMP SET) BPS.-1:VERTICAL MUTI STAGE CENTRIFUGAL PUMP.							
	CAP.2 x 93 US.GPM. ,TDH. 20 M. SPEED 2,900 RPM.MOTOR.TEFC. 380V/3PH/50 Hz. 2.2 Kw.							
		ชุด	1	265,000	265,000	7,500	7,500	272,500

โครงการก่อสร้าง อาคารรังสีรักษาและเวชศาสตร์นิวเคลียร์

แบบเลขที่ 10486

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลมะเร็งอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี

เอกสารเลขที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1.15	ถังเก็บน้ำใต้ดิน							
	เสาเข็ม [] 0.15x0.15x6.00 ม.	ต้น	91	630	57,330	170	15,470	72,800
	ค่าแรงงานตัดหัวเสาเข็ม	ต้น	91		0	50	4,550	4,550
	ขุดดิน - ถมคืน (ขุดลึก 1.00-1.50 ม.)	ลบ.ม	277		0	99	27,423	27,423
	ทรายหยาบ	ลบ.ม	8	435	3,480	91	728	4,208
	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม	6	1,775	10,650	398	2,388	13,038
	คอนกรีตผสมเสร็จ fc'=240 ksc. ผสมน้ำยากันซึม	ลบ.ม	50	1,897	94,850	306	15,300	110,150
	ไม้แบบทั่วไป (เฉลี่ยใช้งาน 50%)	ตร.ม	204	239	48,756	115	23,460	72,216
	ตะปู	กก.	51	32.50	1,658	0	0	1,658
	เหล็กเสริมคอนกรีต							
	- SR 24 Dia 6 มม.	กก.	85	20.208	1,718	4.100	349	2,066
	- SD 40 Dia 12 มม.	กก.	1,782	19.200	34,214	3.300	5,881	40,095
	Dia 16 มม.	กก.	9,538	17.460	166,533	3.300	31,475	198,009
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	342	32.40	11,081	0	0	11,081
	WATTER STOP 8"	ม.	29	200	5,800	50	1,450	7,250
	ผิวขัดมันผสมน้ำยากันซึม	ตร.ม	112	70	7,840	70	7,840	15,680
	บันไดขึ้น - ลงถังเก็บน้ำ	ชุด	1	4,000	4,000	1,000	1,000	5,000
	ฝาเปิด-ปิดสแตนเลส	ชุด	1	2,500	2,500	1,000	1,000	3,500
2	ระบบท่อน้ำทิ้ง,ท่อระบายน้ำโสโครกและท่อระบายอากาศ							
2.1	ท่อส้วม POLYPROPYLENE(PP.)รับแรงดันใช้งานได้ 6.0 บาร์ Class B ตามมาตรฐาน BS 4991							
	ขนาด Dia 6"	ม.	170	830	141,100	250	42,500	183,600
	ขนาด Dia 4"	ม.	405	416	168,480	120	48,600	217,080
	ขนาด Dia 3"	ม.	55	272	14,960	75	4,125	19,085
	ขนาด Dia 2"	ม.	65	130	8,450	40	2,600	11,050
	- อุปกรณ์ประกอบท่อ,ข้อต่อ	รายการ	1	166,495	166,495	49,949	49,949	216,444
	- อุปกรณ์ยึดท่อและรองรับท่อ	รายการ	1	66,598	66,598	19,979	19,979	86,577
	- ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี สัญญลักษณ์ท่อ	รายการ	1	33,299	33,299	9,990	9,990	43,289
	- FLOOR CLEANOUT							
	ขนาด Dia 6"	ชุด	15	1,350	20,250	600	9,000	29,250
	ขนาด Dia 4"	ชุด	50	900	45,000	400	20,000	65,000
	- FLEXIBLE RUBBER (Flex Drain)							
	ขนาด Dia 6"	ชุด	10	1,500	15,000	300	3,000	18,000
2.2	ท่อน้ำทิ้ง POLYPROPYLENE(PP.)รับแรงดันใช้งานได้ 6.0 บาร์ Class B ตามมาตรฐาน BS 4991							
	ขนาด Dia 4"	ม.	190	416	79,040	120	22,800	101,840
	ขนาด Dia 3"	ม.	205	272	55,760	75	15,375	71,135
	ขนาด Dia 2-1/2"	ม.	265	198	52,470	60	15,900	68,370
	ขนาด Dia 2"	ม.	360	130	46,800	40	14,400	61,200

โครงการก่อสร้าง อาคารรังสีรักษาและเวชศาสตร์นิวเคลียร์

แบบเลขที่ 10486

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลมะเร็งอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี

เอกสารเลขที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
-	อุปกรณ์ประกอบท่อ,ข้อต่อ	รายการ	1	117,035	117,035	35,111	35,111	152,146	
-	อุปกรณ์ยึดท่อและรองรับท่อ	รายการ	1	46,814	46,814	14,044	14,044	60,858	
-	ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี สัมผัสลิ้นกัมมันต์ท่อ	รายการ	1	23,407	23,407	7,022	7,022	30,429	
-	FLOOR CLEANOUT								
	ขนาด Dia 4"	ชุด	10	900	9,000	400	4,000	13,000	
	ขนาด Dia 3"	ชุด	40	850	34,000	300	12,000	46,000	
	ขนาด Dia 2"	ชุด	15	700	10,500	200	3,000	13,500	
-	FLOOR DRAIN ขนาด Dia 2"	ชุด	130	750	97,500	200	26,000	123,500	
-	P - TRAP ขนาด Dia 2"	ชุด	130	300	39,000	100	13,000	52,000	
-	FLEXIBLE RUBBER (Flex Drain) ขนาด Dia 4"	ชุด	10	1,350	13,500	200	2,000	15,500	
2.3	ท่อระบายอากาศ POLYPROPYLENE(PP.)รับแรงดันใช้งานได้ 6.0 บาร์ Class B ตามมาตรฐาน BS 4991								
	ขนาด Dia 3"	ม.	300	272	81,600	75	22,500	104,100	
	ขนาด Dia 2"	ม.	510	130	66,300	40	20,400	86,700	
	ขนาด Dia 1-1/2"	ม.	420	83	34,860	30	12,600	47,460	
-	อุปกรณ์ประกอบท่อ,ข้อต่อ	รายการ	1	91,380	91,380	27,414	27,414	118,794	
-	อุปกรณ์ยึดท่อและรองรับท่อ	รายการ	1	36,552	36,552	10,966	10,966	47,518	
-	ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี สัมผัสลิ้นกัมมันต์ท่อ	รายการ	1	18,276	18,276	5,483	5,483	23,759	
-	VENT THROUGH ROOF								
	ขนาด Dia 3"	ชุด	10	700	7,000	300	3,000	10,000	
3	ท่อระบายน้ำฝน POLYPROPYLENE(PP.)รับแรงดันใช้งานได้ 6.0 บาร์ Class B ตามมาตรฐาน BS 4991								
	ขนาด Dia 6"	ม.	50	830	41,500	250	12,500	54,000	
	ขนาด Dia 4"	ม.	260	416	108,160	120	31,200	139,360	
	ขนาด Dia 3"	ม.	60	291	17,460	75	4,500	21,960	
-	อุปกรณ์ประกอบท่อ,ข้อต่อ	รายการ	1	83,560	83,560	25,068	25,068	108,628	
-	อุปกรณ์ยึดท่อและรองรับท่อ	รายการ	1	33,424	33,424	10,027	10,027	43,451	
-	ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี สัมผัสลิ้นกัมมันต์ท่อ	รายการ	1	16,712	16,712	5,014	5,014	21,726	
-	ROOF DRAIN ขนาด Dia 3"	ชุด	12	850	10,200	300	3,600	13,800	
-	AREA DRAIN ขนาด Dia 2"	ชุด	9	950	8,550	200	1,800	10,350	
-	FLEXIBLE RUBBER (Flex Drain) ขนาด Dia 6"	ชุด	6	1,500	9,000	300	1,800	10,800	
-	วางระบายน้ำ ค.ส.ล.รอบอาคารพร้อมฝาดะแกรงเหล็ก	ม.	162	2,100	340,200	950	153,900	494,100	
4	ระบบท่อดับเพลิง								
4.1	ท่อเหล็กกล้าด้านในเคลือบด้วยพีอี(GSP.-PE.-LINED )								
	ขนาด Dia 4"	ม.	330	880	290,400	375	123,750	414,150	
	ขนาด Dia 3"	ม.	140	780	109,200	260	36,400	145,600	
	ขนาด Dia 2-1/2"	ม.	145	568	82,360	200	29,000	111,360	
	ขนาด Dia 2"	ม.	140	394	55,160	120	16,800	71,960	

โครงการก่อสร้าง อาคารรังสีรักษาและเวชศาสตร์นิวเคลียร์

แบบเลขที่ 10486

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลมะเร็งอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี

เอกสารเลขที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ขนาด Dia 1-1/2"	ม.	770	299	230,230	90	69,300	299,530
	ขนาด Dia 1"	ม.	1,200	185	222,000	60	72,000	294,000
-	อุปกรณ์ประกอบท่อ,ข้อต่อ	รายการ	1	494,675	494,675	148,403	148,403	643,078
-	อุปกรณ์ยึดท่อและรองรับท่อ	รายการ	1	197,870	197,870	59,361	59,361	257,231
-	ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี สัญญลักษณ์ท่อ	รายการ	1	98,935	98,935	29,681	29,681	128,616
4.2	FOOT VALVE							
-	ขนาด Dia 6"	ชุด	1	10,249	10,249	1,200	1,200	11,449
-	ขนาด Dia 2"	ชุด	1	3,675	3,675	400	400	4,075
4.3	STRAINER " y "							
-	ขนาด Dia 6"	ชุด	1	10,731	10,731	1,200	1,200	11,931
-	ขนาด Dia 2"	ชุด	1	3,990	3,990	400	400	4,390
4.4	FLEXIBLE CONNECTOR (Rubber)							
-	ขนาด Dia 6"	ชุด	2	7,450	14,900	1,200	2,400	17,300
-	ขนาด Dia 2"	ชุด	2	2,450	4,900	400	800	5,700
4.5	SILENT CHECK VALVE (UL/FM)							
-	ขนาด Dia 4"	ชุด	4	12,575	50,300	800	3,200	53,500
-	ขนาด Dia 2"	ชุด	2	5,840	11,680	400	800	12,480
4.6	GATE VALVE (UL/FM)							
-	ขนาด Dia 4"	ชุด	4	12,755	51,020	800	3,200	54,220
-	ขนาด Dia 2"	ชุด	4	6,125	24,500	400	1,600	26,100
4.7	BALL VALVE Dia 1" (UL/FM)	ชุด	12	670	8,040	200	2,400	10,440
4.8	FLOW SWITCH	ชุด	12	3,850	46,200	400	4,800	51,000
4.9	SUPERVISORY SWITCH	ชุด	12	2,240	26,880	400	4,800	31,680
4.10	PRESSURE SWITCH (UL/FM)	ชุด	12	3,500	42,000	400	4,800	46,800
4.11	SIGHT GLASS Dia 1" (UL/FM)	ชุด	12	2,650	31,800	200	2,400	34,200
4.12	SPRINKLER HEAD Dia 1/2" (Pendent)	ชุด	490	200	98,000	75	36,750	134,750
4.13	PRESSURE GAUGE Dia 1"	ชุด	12	1,200	14,400	200	2,400	16,800
4.14	PRESSURE GAUGE Dia 4"	ชุด	12	1,200	14,400	200	2,400	16,800
4.15	AUTOMATIC AIR VENT VALVE Dia 1"	ชุด	2	3,800	7,600	200	400	8,000
4.16	ALARM CHECK VALVE Dia 4"	ชุด	1	48,500	48,500	2,000	2,000	50,500
4.17	FDC. Dia 6"x2-1/2"x2-1/2"	ชุด	1	15,000	15,000	1,200	1,200	16,200
4.18	OS&Y Gate Valve Dia 4"	ชุด	12	12,755	153,060	800	9,600	162,660
4.19	RELIEF VALVE dia.4"	ชุด	1	48,500	48,500	800	800	49,300
4.20	RELIEF VALVE dia. 3/4"	ชุด	1	5,000	5,000	150	150	5,150
4.21	FLOW METER Dia. 6"	ชุด	1	18,867	18,867	1,200	1,200	20,067
4.22	งานเดินสายร้อยท่อ	เหมา	1	250,000	250,000	0	0	250,000
4.23	เครื่องสูบน้ำดับเพลิง (FP.):CENTRIFUGAL HORIZONTAL SPLIT CASE PUMP.							
	W/CONTROLLER.DIESEL ENGINE DRIVE CAP.750 US.GPM.							

โครงการก่อสร้าง อาคารรังสีรักษาและเวชศาสตร์นิวเคลียร์

แบบเลขที่ 10486

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลมะเร็งอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี

เอกสารเลขที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	TDH. 105 M.(UL/FM)	เครื่อง	1	1,950,000	1,950,000	50,000	50,000	2,000,000
4.24	เครื่องสูบน้ำดับเพลิงช่วย (JOCKY PUMP.) VERTICAL MOLTISTAGE CENTRIFUGAL PUMP. W/CONTROLLER MOTOR : 380V.,3PH.,50H.							
	CAP. 20 US.GPM.,TDH 110 m.AT 2,900 RPM.	เครื่อง	1	140,000	140,000	10,000	10,000	150,000
4.25	FIRE HOSE CARBINET (FHC)	ตู้	13	32,000	416,000	1,500	19,500	435,500
4.26	ABC.DRY CHEMICAL FIRE EXTHINGUISHER 20 Lbs.	เครื่อง	37	2,700	99,900	200	7,400	107,300
4.27	GRAPHIC ANNUNCIATOR	ชุด	1	95,000	95,000	20,000	20,000	115,000
5	ระบบบำบัดน้ำเสีย							
5.1	บ่อดักขยะ	บ่อ	1	15,000	15,000	1,500	1,500	16,500
5.2	บ่อดักน้ำเสีย	บ่อ	6	1,450	8,700	400	2,400	11,100
5.3	บ่อดักกลิ่น	บ่อ	5	2,100	10,500	600	3,000	13,500
5.4	ท่อระบายน้ำเสีย (HDPE.-PN.6.3) Dia.8"	ม.	80	717	57,360	350	28,000	85,360
5.5	ถังบำบัดน้ำเสีย PRECASTE CONCRETE สำเร็จรูปพร้อมติดตั้ง ขนาด 2.50x18.94x2.70 ม. ชนิดเติมอากาศ ขนาดบำบัด 100 ลบ.ม./วัน พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	ชุด	1	1,785,000	1,785,000	250,000	250,000	2,035,000
5.6	งานฐานรากบ่อบำบัดน้ำเสีย							
	- เสาค้ำคอน. รูปตัว I ขนาด 0.15 x 0.15 ม. ยาว 6.00 ม.	ต้น	104	465	48,360	170	17,680	66,040
	- ค่าสกัดหัวเสาค้ำคอน	ต้น	104	0	0	50	5,200	5,200
	- ขุดดิน และถมคืน	ลบ.ม.	330	0	0	99	32,670	32,670
	- ทราฮายาบ	ลบ.ม.	8	435	3,480	91	728	4,208
	- คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	3	1,776	5,328	398	1,194	6,522
	- คอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	13	1,897	24,661	306	3,978	28,639
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต							
	- ไม้แบบทั่วไป (เฉลี่ยใช้งาน 50%)	ตร.ม.	9	239	2,151	115	1,035	3,186
	- ตะปู	กก.	3	32.40	97	0	0	97
	- เหล็กเสริมคอนกรีต							
	- SD 40 Dia. 12 มม.	กก.	1,155	19,200	22,176	3.30	3,812	25,988
	- ลวดผูกเหล็ก	กก.	35	28.50	998	0	0	998
5.7	บ่อกรองรับน้ำเสียจากห้องน้ำ T-204							
	- เสาค้ำคอน. รูปตัว I ขนาด 0.15 x 0.15 ม. ยาว 6.00 ม.	ต้น	12	465	5,580	170	2,040	7,620
	- ค่าสกัดหัวเสาค้ำคอน	ต้น	12	0	0	50	600	600
	- ขุดดิน และถมคืน	ลบ.ม.	48	0	0	99	4,752	4,752





โครงการก่อสร้าง อาคารรังสีรักษาและเวชศาสตร์นิวเคลียร์

แบบเลขที่ 10486

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลมะเร็งอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี

เอกสารเลขที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- BLOKSET TTA CUBICLE W/CU. BUSBAR & METERING	SET	1	2,000,000	2,000,000	0	0	2,000,000
	- GROUNDING SYSTEM	L/S	1	10,000	10,000	2,000	2,000	12,000
	- WIRING & INSTALLATION	L/S	1	20,000	20,000	0	0	20,000
3	BUS WAY							
	- CU. BUSDUCT 1000A. IP54	Ft	174	9,450	1,644,300	250	43,500	1,687,800
	- ELBOW 1000A.	SET	6	40,000	240,000	500	3,000	243,000
	- FLANGED END 1000A.	SET	2	19,200	38,400	500	1,000	39,400
	- END CLOSER 1000A.	SET	2	6,400	12,800	500	1,000	13,800
	- CU. BUSDUCT 800A. IP54	Ft	87	8,850	769,950	250	21,750	791,700
	- ELBOW 800A.	SET	3	40,000	120,000	500	1,500	121,500
	- FLANGED END 800A.	SET	1	19,200	19,200	500	500	19,700
	- END CLOSER 800A.	SET	1	6,400	6,400	500	500	6,900
	- PLUG-IN CB 3P 400AT	SET	1	91,200	91,200	500	500	91,700
	- PLUG-IN CB 3P 250AT	SET	15	36,000	540,000	500	7,500	547,500
	- PLUG-IN CB 3P 150AT	SET	4	36,000	144,000	500	2,000	146,000
	- ACCESSORIES	LOT	1	200,000	200,000	40,000	40,000	240,000
4	SUB DISTRIBUTION BOARD & LOAD CENTER							
	SUB DISTRIBUTION BOARD 'MB 1'							
	- MCCB 3P 400AT /400AF	SET	1	16,900	16,900	200	200	17,100
	- MCCB 3P 100AT /100AF	SET	3	3,800	11,400	150	450	11,850
	- MCCB 3P 80AT /100AF	SET	1	3,800	3,800	150	150	3,950
	- MCCB 3P 50AT /100AF	SET	1	3,800	3,800	150	150	3,950
	- CUBICLE & CU. BUSBAR	SET	1	23,200	23,200	1,000	1,000	24,200
	SUB DISTRIBUTION BOARD 'MB 2'							
	- MCCB 3P 250AT /250AF	SET	1	8,800	8,800	150	150	8,950
	- MCCB 3P 50AT /100AF	SET	5	3,800	19,000	150	750	19,750
	- CUBICLE & CU. BUSBAR	SET	1	20,670	20,670	1,000	1,000	21,670
	SUB DISTRIBUTION BOARD 'MB 3'							
	- MCCB 3P 150AT /250AF	SET	1	8,800	8,800	150	150	8,950
	- MCCB 3P 100AT /100AF	SET	2	3,800	7,600	150	300	7,900
	CUBICLE&CUBUSBAR	SET	1	11,000	11,000	1,000	1,000	12,000
	SUB DISTRIBUTION BOARD 'MB 4, EB4, EB5, EB 6'							
	- MCCB 3P 100AT /100AF	SET	4	3,800	15,200	150	600	15,800
	- MCCB 3P 50AT /100AF	SET	8	3,800	30,400	150	1,200	31,600
	- CUBICLE & CU. BUSBAR	SET	4	11,000	44,000	1,000	4,000	48,000
	SUB DISTRIBUTION BOARD 'MB 5, MB 6'							
	- MCCB 3P 200AT /250AF	SET	2	8,800	17,600	150	300	17,900
	- MCCB 3P 150AT /250AF	SET	2	8,800	17,600	150	300	17,900

โครงการก่อสร้าง อาคารรังสีรักษาและเวชศาสตร์นิวเคลียร์

แบบเลขที่ 10486

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลมะเร็งอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี

เอกสารเลขที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- MCCB 3P 100AT /100AF	SET	2	3,800	7,600	150	300	7,900
	- CUBICLE & CU. BUSBAR	SET	2	11,000	22,000	1,000	2,000	24,000
	SUB DISTRIBUTION BOARD 'MB 7'							
	- MCCB 3P 150AT /250AF	SET	1	8,800	8,800	200	200	9,000
	- MCCB 3P 50AT /100AF	SET	2	3,800	7,600	150	300	7,900
	- MCCB 3P 30AT /100AF	SET	1	3,800	3,800	150	150	3,950
	- CUBICLE & CU. BUSBAR	SET	1	11,000	11,000	1,000	1,000	12,000
	SUB DISTRIBUTION BOARD 'EB 1'							
	- MCCB 3P 150AT /250AF	SET	1	8,800	8,800	150	150	8,950
	- MCCB 3P 100AT /100AF	SET	1	3,800	3,800	150	150	3,950
	- MCCB 3P 50AT /100AF	SET	1	3,800	3,800	150	150	3,950
	- CUBICLE & CU. BUSBAR	SET	1	11,000	11,000	1,000	1,000	12,000
	SUB DISTRIBUTION BOARD 'EB 2'							
	- MCCB 3P 150AT /250AF	SET	1	8,800	8,800	150	150	8,950
	- MCCB 3P 80AT /100AF	SET	1	3,800	3,800	150	150	3,950
	- MCCB 3P 50AT /100AF	SET	1	3,800	3,800	150	150	3,950
	- CUBICLE & CU. BUSBAR	SET	1	11,000	11,000	1,000	1,000	12,000
	SUB DISTRIBUTION BOARD 'EB 3'							
	- MCCB 3P 150AT /250AF	SET	1	8,800	8,800	150	150	8,950
	- MCCB 3P 60AT /100AF	SET	1	3,800	3,800	150	150	3,950
	- MCCB 3P 50AT /100AF	SET	1	3,800	3,800	150	150	3,950
	- CUBICLE & CU. BUSBAR	SET	1	11,000	11,000	1,000	1,000	12,000
	SUB DISTRIBUTION BOARD 'EB 7'							
	- MCCB 3P 150AT /250AF	SET	1	8,800	8,800	150	150	8,950
	- MCCB 3P 50AT /100AF	SET	3	3,800	11,400	150	450	11,850
	- CUBICLE & CU. BUSBAR	SET	1	11,000	11,000	1,000	1,000	12,000
	PANEL BOARD 'PB - A'							
	- LOAD CENTER 3P 30 CKT. W/MAIN CB 3P. 100 AT	SET	1	10,320	10,320	500	500	10,820
	- CB 1P. 16 AT	SET	38	135	5,130	10	380	5,510
	PANEL BOARD 'PB - B'							
	- LOAD CENTER 3P 30 CKT. W/MAIN CB 3P. 80 AT	SET	1	9,480	9,480	500	500	9,980
	- CB 1P. 20 AT	SET	5	135	675	10	50	725
	- CB 1P. 16AT	SET	25	135	3,375	10	250	3,625
	PANEL BOARD 'PB - C'							
	- LOAD CENTER 3P 30 CKT. W/MAIN CB 3P. 50 AT	SET	1	9,340	9,340	500	500	9,840
	- CB 1P. 20 AT	SET	5	135	675	10	50	725
	- CB 1P. 16AT	SET	20	135	2,700	10	200	2,900
	PANEL BOARD 'PB - D'							

โครงการก่อสร้าง อาคารรังสีรักษาและเวชศาสตร์นิวเคลียร์  
 สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลมะเร็งอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี

แบบเลขที่ 10486  
 เอกสารเลขที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- LOAD CENTER 3P 30 CKT. W/MAIN CB 3P. 50 AT	SET	1	9,480	9,480	500	500	9,980
	- CB 1P. 20 AT	SET	5	135	675	10	50	725
	- CB 1P. 16AT	SET	16	135	2,160	10	160	2,320
	PANEL BOARD 'PB - E'							
	- LOAD CENTER 3P 30 CKT. W/MAIN CB 3P. 50 AT	SET	1	9,340	9,340	500	500	9,840
	- CB 1P. 20 AT	SET	5	135	675	10	50	725
	- CB 1P. 16AT	SET	15	135	2,025	10	150	2,175
	PANEL BOARD 'PB - F'							
	- LOAD CENTER 3P 30 CKT. W/MAIN CB 3P. 50 AT	SET	1	9,340	9,340	500	500	9,840
	- CB 1P. 20 AT	SET	5	135	675	10	50	725
	- CB 1P. 16AT	SET	17	135	2,295	10	170	2,465
	PANEL BOARD 'PB - AA'				0		0	0
	- LOAD CENTER 3P 30 CKT. W/MAIN CB 3P. 80 AT	SET	1	9,480	9,480	500	500	9,980
	- CB 1P. 32 AT	SET	1	135	135	10	10	145
	- CB 1P. 20 AT	SET	18	135	2,430	10	180	2,610
	- CB 1P. 16AT	SET	7	135	945	10	70	1,015
	PANEL BOARD 'PB - BB'							
	- LOAD CENTER 3P 30 CKT. W/MAIN CB 3P. 50 AT	SET	1	9,340	9,340	500	500	9,840
	- CB 1P. 20 AT	SET	27	135	3,645	10	270	3,915
	PANEL BOARD 'PB - CC'							
	- LOAD CENTER 3P 36 CKT. W/MAIN CB 3P. 100 AT	SET	1	10,320	10,320	500	500	10,820
	- CB 1P. 32 AT	SET	4	135	540	10	40	580
	- CB 1P. 20 AT	SET	32	135	4,320	10	320	4,640
	PANEL BOARD 'PB - DD'							
	- LOAD CENTER 3P 30 CKT. W/MAIN CB 3P. 50 AT	SET	1	9,340	9,340	500	500	9,840
	- CB 1P. 32 AT	SET	1	135	135	10	10	145
	- CB 1P. 20 AT	SET	19	135	2,565	10	190	2,755
	PANEL BOARD 'PB - EE, FF'							
	- LOAD CENTER 3P 30 CKT. W/MAIN CB 3P. 150 AT	SET	2	15,750	31,500	500	1,000	32,500
	- CB 1P. 32 AT	SET	20	135	2,700	10	200	2,900
	- CB 1P. 20 AT	SET	40	135	5,400	10	400	5,800
	PANEL BOARD 'PP - CON. NO 1'	SET	1	4,500	4,500	300	300	4,800
	PANEL BOARD 'PP - CON. NO 2'	SET	1	4,500	4,500	300	300	4,800
	PANEL BOARD 'PP - CON. NO 3'	SET	1	4,500	4,500	300	300	4,800
	PANEL BOARD 'PP - SC 1'	SET	1	4,400	4,400	300	300	4,700
	PANEL BOARD 'PP - SC 2'	SET	1	4,400	4,400	300	300	4,700
	PANEL BOARD 'PP - SC 3'	SET	1	4,400	4,400	300	300	4,700
5	FEEDER & RACK WAY							

โครงการก่อสร้าง อาคารรังสีรักษาและเวชศาสตร์นิวเคลียร์

แบบเลขที่ 10486

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลมะเร็งอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี

เอกสารเลขที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- CONDUCTOR 1C - 400 Sqmm. NYY	M.	675	1,385	934,875	170	114,750	1,049,625
	- CONDUCTOR 1C - 300 Sqmm. NYY	M.	495	1,063	526,185	140	69,300	595,485
	- CONDUCTOR 1C - 240 Sqmm. NYY	M.	90	852	76,680	125	11,250	87,930
	- CONDUCTOR 1C - 120 Sqmm. NYY	M.	90	429	38,610	85	7,650	46,260
	- CONDUCTOR 120 Sqmm. THW	M.	62	403	24,986	60	3,720	28,706
	- CONDUCTOR 95 Sqmm. THW	M.	92	318	29,256	55	5,060	34,316
	- CONDUCTOR 70 Sqmm. THW	M.	26	231	6,006	45	1,170	7,176
	- CONDUCTOR 50 Sqmm. THW	M.	274	162	44,388	40	10,960	55,348
	- CONDUCTOR 35 Sqmm. THW	M.	700	112	78,400	30	21,000	99,400
	- CONDUCTOR 25 Sqmm. THW	M.	228	88	20,110	25	5,700	25,810
	- CONDUCTOR 10 Sqmm. THW	M.	2,674	36	96,906	16	42,784	139,690
	- CONDUCTOR 6 Sqmm. THW	M.	1,014	21	21,096	12	12,168	33,264
	- CONDUCTOR 4 Sqmm. THW	M.	3,910	12	46,920	10	39,100	86,020
	- CONDUCTOR 2.5 Sqmm. THW	M.	7,900	8	63,200	7	55,300	118,500
	- CABLE LADDER	M.	39	780	30,420	80	3,120	33,540
	- CONDUIT Dia 4" HDPE	M.	225	248	55,800	34	7,650	63,450
	- CONDUIT Dia 4" IMC	M.	7	546	3,822	85	595	4,417
	- CONDUIT Dia 3 1/2" IMC	M.	12	476	5,712	75	900	6,612
	- CONDUIT Dia 3" IMC	M.	24	457	10,968	65	1,560	12,528
	- CONDUIT Dia 2" IMC	M.	285	214	60,910	48	13,680	74,590
	- CONDUIT Dia 1" IMC	M.	75	99	7,425	32	2,400	9,825
	- CONDUIT Dia 1" EMT	M.	1,420	53	75,260	28	39,760	115,020
	- CONDUIT Dia 3/4" IMC	M.	285	73	20,805	28	7,980	28,785
	- CONDUIT Dia 3/4" EMT	M.	5,399	38	205,162	24	129,576	334,738
	- CONDUIT Dia 1/2" IMC	M.	2,114	55	116,270	26	54,964	171,234
	- CONDUIT Dia 1/2" EMT	M.	5,962	26	155,012	22	131,164	286,176
	- FLEXIBLE CONDUIT 1/2"	M.	1,150	10	11,500	11	12,650	24,150
	- ACCESSORIES	LOT	1	252,194	252,194	0	0	252,194
6	LIGHTING FIXTURE, SWITCH & RECEPTACLE							
	- LED (T8) 2x20W. ALUMINIUM LOUVER (60 x 120 CM.) 0.8 mm. มี REFLEX 95%, COOLWHITE	SET	556	2,300	1,278,800	150	83,400	1,362,200
	- LED (T8) 2x20W. ALUMINIUM LOUVER (30 x 120 CM.) 0.8 mm. มี REFLEX 95%, COOLWHITE	SET	26	1,750	45,500	150	3,900	49,400
	- LED (T8) 1x10W. ครอบพลาสติก	SET	68	700	47,600	115	7,820	55,420
	- LED (T8) 1x20W. ครอบพลาสติก	SET	4	890	3,560	115	460	4,020
	- DOWNLIGHT หลอด LED E27 1x9W.	SET	132	330	43,560	115	15,180	58,740
	- โคมไฟสัญญาณเตือนภัย (OBSTRUCTION LIGHT) แบบ 1 หัว หลอดชนิด LED	SET	1	20,000	20,000	500	500	20,500

โครงการก่อสร้าง อาคารรังสีรักษาและเวชศาสตร์นิวเคลียร์  
 สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลมะเร็งอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี

แบบเลขที่ 10486  
 เอกสารเลขที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- EMERGENCY LIGHT(LED) Backup Time 3Hr.	SET	21	2,650	55,650	200	4,200	59,850
	- EXIT LIGHT(LED) Backup Time 3Hr.	SET	14	2,000	28,000	150	2,100	30,100
	- SWITCH W/PLASTIC COVER PLATE	SET	459	75	34,425	80	36,720	71,145
	- 2 WAY SWITCH W/PLASTIC COVER PLATE	SET	20	95	1,900	85	1,700	3,600
	- DUPLEX PECEPTACLE 2P+E พร้อมสวิตช์	SET	464	380	176,320	90	41,760	218,080
	- SIMPLEX RECEPTACLE 2P+E	SET	21	120	2,520	90	1,890	4,410
	- CB 2P 20A. W/ENCLOSER	SET	18	400	7,200	110	1,980	9,180
	- ACCESSORIES	LOT	1	10,000	10,000	5,000	5,000	15,000
7	งานติดตั้งระบบป้องกันไฟและควันลาม ระหว่างชั้น	LOT	1	60,000	60,000	10,000	10,000	70,000
	บริเวณช่องชาร์ป ในห้องไฟฟ้า (รายละเอียดตามแบบรูปและสัญญา)							
8	เครื่องกำเนิดไฟฟ้าขนาด 500kW. PRIME RATING	SET	1	3,550,000	3,550,000	0	0	3,550,000
					<b>17,615,388</b>		<b>1,257,321</b>	<b>18,872,709</b>
	<b>14. งานระบบปรับอากาศ และระบายอากาศ</b>							
1	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนชนิดแวนเพดาน							
	- ขนาด 12,000 BTU/H 400 CFM	ชุด	10	21,510	215,100	1,500	15,000	230,100
	- ขนาด 15,000 BTU/H 400 CFM	ชุด	4	30,510	122,040	1,500	6,000	128,040
	- ขนาด 18,000 BTU/H 600 CFM	ชุด	11	30,510	335,610	1,500	16,500	352,110
	- ขนาด 24,000 BTU/H 800 CFM	ชุด	10	35,910	359,100	1,500	15,000	374,100
	- ขนาด 25,000 BTU/H 800 CFM	ชุด	2	35,910	71,820	1,500	3,000	74,820
	- ขนาด 28,000 BTU/H 800 CFM	ชุด	2	44,820	89,640	1,500	3,000	92,640
	- ขนาด 30,000 BTU/H 1,000 CFM	ชุด	38	44,820	1,703,160	1,500	57,000	1,760,160
	- ขนาด 36,000 BTU/H 1,200 CFM	ชุด	13	52,110	677,430	2,000	26,000	703,430
	- ขนาด 42,000 BTU/H 1,400 CFM	ชุด	17	56,610	962,370	2,000	34,000	996,370
	- ขนาด 48,000 BTU/H 1,600 CFM	ชุด	4	65,820	263,280	2,400	9,600	272,880
2	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนชนิดเดินท่อลม							
	- ขนาด 48,000 BTU/H 1,600 CFM	ชุด	1	52,560	52,560	2,400	2,400	54,960
	- ขนาด 60,000 BTU/H 1,800 CFM	ชุด	1	58,410	58,410	3,000	3,000	61,410
3	VENTILATION PROPELLER BLADE WALL OR WINDOWS MOUNT TYPE							
	- CAP > 120 CFM DIA 8" (VH-2)	ชุด	41	700	28,700	400	16,400	45,100
	- CAP > 700 CFM DIA 10" (VH-4)	ชุด	8	800	6,400	450	3,600	10,000
4	VENTILATION SIROCCO BLADE CEILING MOUNT TYPE WITH FLEX DUCT							
	- CAP > 80 CFM DIA 6" (VV-2)	ชุด	52	3,280	170,560	650	33,800	204,360
	- CAP > 240 CFM DIA 8" (VV-3)	ชุด	2	7,870	15,740	650	1,300	17,040

โครงการก่อสร้าง อาคารรังสีรักษาและเวชศาสตร์นิวเคลียร์

แบบเลขที่ 10486

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลมะเร็งอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี

เอกสารเลขที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- CAP > 300 CFM DIA 10" (VV-4)	ชุด	5	9,020	45,100	650	3,250	48,350
5	CYCLE CEILING FAN DIA 16" (VC-1)	ชุด	38	1,950	74,100	400	15,200	89,300
6	งานเดินท่อน้ำยาพร้อมฉนวนหุ้มท่อและอุปกรณ์	จุด	113	2,840	320,920	1,000	113,000	433,920
7	งานเดินท่อน้ำทิ้ง PVC ชั้น 8.5	จุด	113	400	45,200	200	22,600	67,800
8	ROOM THERMOSTAT WIRE REMOTE TYPE	จุด	113	700	79,100	100	11,300	90,400
9	งานระบบไฟฟ้าเครื่องปรับอากาศ							
	- ตู้ควบคุม AC-LP-1 (CB 200 AT 3 P)	ตู้	1	8,820	8,820	1,500	1,500	10,320
	- ตู้ควบคุม AC-LP-1,2 (CB 100 AT 3 P) 36 ช่อง	ตู้	2	9,600	19,200	1,000	2,000	21,200
	- ตู้ควบคุม AC-LP-2,3 (CB 150 AT 3 P) 42 ช่อง	ตู้	2	9,925	19,850	1,000	2,000	21,850
	- ตู้ควบคุม AC-LP-4 (CB 100 AT 3 P) 24 ช่อง	ตู้	1	8,495	8,495	1,000	1,000	9,495
	- ตู้ควบคุม AC-LP-5,6 (CB 100 AT 3 P) 24 ช่อง	ตู้	2	8,495	16,990	1,000	2,000	18,990
	- MINIATURE CIRCUIT BREAKER 2 P พร้อมตู้กันน้ำ	ชุด	90	1,800	162,000	100	9,000	171,000
	ติดบริเวณ CONDENSING UNIT							
	- MINIATURE CIRCUIT BREAKER 3 P พร้อมตู้กันน้ำ	ชุด	23	2,000	46,000	100	2,300	48,300
	ติดบริเวณ CONDENSING UNIT							
	- ตู้ควบคุมพัดลมโจร (เฉพาะกล่อง) ชั้น 3	ตู้	1	3,500	3,500	200	200	3,700
	- สวิตซ์ควบคุมพัดลมโจร dia 16"	ชุด	38	200	7,600	150	5,700	13,300
	- สวิตซ์ควบคุมพัดลมระบายอากาศ	ชุด	59	180	10,620	150	8,850	19,470
10	งานเดินสายไฟฟ้าพร้อมท่อไปยัง CONDENSING UNIT	จุด	113	2,000	226,000	450	50,850	276,850
11	งานเดินสายไฟฟ้าพร้อมท่อพัดลมโจร dia 16"	จุด	38	600	22,800	200	7,600	30,400
12	งานเดินสายไฟฟ้าพร้อมท่อพัดลมระบายอากาศ	จุด	59	600	35,400	200	11,800	47,200
13	DUCT WORK							
	- ท่อส่งลมเย็น	ตร.ฟุต	1,710	38	64,980	32	54,720	119,700
	- ท่อ FLEXIBLE DUCT Dia 4"	ม.	145	260	37,700	25	3,625	41,325
	- ท่อ FLEXIBLE DUCT Dia 6"	ม.	15	320	4,800	30	450	5,250
	- ท่อ FLEXIBLE DUCT Dia 8"	ม.	12	390	4,680	40	480	5,160
	- กล่อง CAMPER ขนาด 1.50x2.00 ม.	ชุด	1	1,000	1,000	500	500	1,500
	- กล่อง CAMPER ขนาด 1.20x1.80 ม.	ชุด	1	1,000	1,000	500	500	1,500
14	GRILL (หน้าถาดระบายอากาศ)							
	- EAG ขนาด 4"x4"	ชุด	52	295	15,340	100	5,200	20,540
	- EAG ขนาด 6"x6"	ชุด	2	295	590	125	250	840
	- EAG ขนาด 8"x8"	ชุด	5	365	1,825	125	625	2,450
	- RAG ขนาด 48"x24" พร้อม fitter	ชุด	2	2,000	4,000	350	700	4,700
	- 2 LSD ขนาด 4.80 ม.	ชุด	3	2,150	6,450	1,240	3,720	10,170
	- 2 LSD ขนาด 4.50 ม.	ชุด	3	1,950	5,850	1,170	295	9,360
	<b>รวมเงิน ( 14 )</b>				<b>6,431,830</b>		<b>586,815</b>	<b>7,021,860</b>

โครงการก่อสร้าง อาคารรังสีรักษาและเวชศาสตร์นิวเคลียร์

แบบเลขที่ 10486

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลมะเร็งอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี

เอกสารเลขที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	<b>15. งานระบบก๊าซทางการแพทย์</b>							
1	ชุดจ่ายแก๊ส (OUTLET)							
	- ออกซิเจน	ชุด	62	2,750	170,500	100	6,200	176,700
	- สูญญากาศ	ชุด	62	2,750	170,500	100	6,200	176,700
	- WALL SLIDE (ที่แขวนขวด)	ชุด	62	400	24,800	50	3,100	27,900
2	ชุดเปิด-ปิดแก๊ส (ZONE VALVE)							
	- 1/2" OXYGEN 3/4" VACUUM	ชุด	2	10,500	21,000	500	1,000	22,000
	- 1/2" OXYGEN 1" VACUUM	ชุด	2	11,550	23,100	500	1,000	24,100
	- 3/4" OXYGEN 1" VACUUM	ชุด	2	11,900	23,800	500	1,000	24,800
3	สัญญาณเตือน ALARM							
	- สำหรับช่าง (MASTER ALARM)	ชุด	1	52,500	52,500	2,000	2,000	54,500
	- สำหรับพยาบาล (LINE ALARM)	ชุด	4	49,000	196,000	2,500	10,000	206,000
4	VALVE FLOOR	SET	5	8,000	40,000	2,000	10,000	50,000
5	ชุดครอบ ชุดครอบจ่ายแก๊ส ครอบ ZONE VALVE ALARM							
	- ชุดครอบหัวเตียง ALUMUNUM BED HEAD	ม.	56	550	30,800	100	5,600	36,400
	- ชุดครอบลงหัวเตียง	ม.	138	650	89,700	100	13,800	103,500
	- ชุดครอบ ZONE VALVE และ ALARM	เหมา	1	12,400	12,400	2,000	2,000	14,400
6	วัสดุติดตั้ง							
6.1	ท่อทองแดง ASTM B-88 TYPE L							
	- Dia 3/8"	ม.	125	117	14,625	30	3,750	18,375
	- Dia 1/2"	ม.	365	167	60,955	50	18,250	79,205
	- Dia 3/4"	ม.	445	269	119,705	80	35,600	155,305
	- Dia 1"	ม.	50	384	19,200	150	7,500	26,700
	- Dia 1 1/4"	ม.	55	527	28,985	200	11,000	39,985
	- Dia 1 1/2"	ม.	80	672	53,760	255	20,400	74,160
	- ซ็อกข ข้อต่อต่าง ๆ	LOT	1	55,000	55,000	30,000	30,000	85,000
	- SUPPORT แก๊สเชื่อม สี อุปกรณ์ใช้ในการไล่น้ำมัน	LOT	1	55,000	55,000	30,000	30,000	85,000
7	ชุดจ่ายแก๊ส (OXYGEN MANIFOLD)	LOT	1	268,000	268,000	10,000	10,000	278,000
8	ชุดเครื่องกำเนิดสูญญากาศ (จัดทำเป็น DUPLEX)	LOT	1	550,000	550,000	20,000	20,000	570,000
	<b>รวมเงิน (15)</b>				<b>2,080,330</b>		<b>248,400</b>	<b>2,328,730</b>
	<b>16. งานระบบลิฟท์</b>							
1	ลิฟท์เดี่ยว ขนาด 1,000 KG ประตูเปิด 6 ชั้น 6 ประตู	เครื่อง	2	2,850,000	5,700,000	0	0	5,700,000
	<b>รวมเงิน (16)</b>				<b>5,700,000</b>		<b>0</b>	<b>5,700,000</b>
	<b>17. งานระบบสัญญาณแจ้งเพลิงไหม้</b>							





โครงการก่อสร้าง อาคารรังสีรักษาและเวชศาสตร์นิวเคลียร์

แบบเลขที่ 10486

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลมะเร็งอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี

เอกสารเลขที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1	- OUTLET LAN	SET	156	500	78,000	110	17,160	95,160
2	- สาย CAT 6	M.	3,900	15	58,500	10	39,000	97,500
3	- EMT CONDUIT Dia.1/2"	M.	3,100	26	80,600	22	68,200	148,800
4	- ACCESSORIES	LOT	1	15,000	15,000	5,000	5,000	20,000
	<b>รวมเงิน ( 19 )</b>				<b>232,100</b>		<b>129,360</b>	<b>361,460</b>
	<b>20. งานระบบเสาอากาศวิทยุ-โทรทัศน์รวมแบบดิจิตอล</b>							
1	- TV OUTLET	SET	70	210	14,700	90	6,300	21,000
2	- SPILTER 3 WAY	SET	2	300	600	90	180	780
3	- SPILTER 4 WAY	SET	1	300	300	90	90	390
4	- TAP - OFF 4 WAY	SET	20	650	13,000	90	1,800	14,800
5	- RG6 COAXIAL CABLE	M.	1,100	16	17,600	6	6,600	24,200
6	- RG11 COAXIAL CABLE	M.	270	37	9,990	10	2,700	12,690
7	- EMT CONDUIT Dia.1/2"	M.	850	26	22,100	22	18,700	40,800
8	- EMT CONDUIT Dia.3/4"	M.	220	38	8,360	24	5,280	13,640
9	- WAY WAY 4" x 4"	M.	40	266	10,640	45	1,800	12,440
10	- MATV BOX	SET	6	1,000	6,000	500	3,000	9,000
11	- ACCESSORIES	LOT	1	10,000	10,000	2,000	2,000	12,000
	<b>รวมเงิน ( 20 )</b>				<b>113,290</b>		<b>48,450</b>	<b>161,740</b>
	<b>21. งานระบบป้องกันฟ้าผ่า</b>							
1	- AIR TERMINAL 5/8" x 60 CM.	SET	43	2,000	86,000	100	4,300	90,300
2	- AIR TERMINAL TAPE	SET	43	800	34,400	100	4,300	38,700
3	- BARE COPPER TAPE	M.	370	550	203,500	50	18,500	222,000
4	- PVC COVERED COPPER TAPE	M.	250	950	237,500	35	8,750	246,250
5	- TAPE CLIPS	SET	620	400	248,000	0	0	248,000
6	- BARE COPPER 95 Sqmm.	M.	225	365	82,125	55	12,375	94,500
7	- MOUD HANDLE CLEMP AND WELD METAL	LOT	1	45,000	45,000	3,000	3,000	48,000
8	- CONTROL UNIT	SET	1	10,000	10,000	200	200	10,200
9	- PVC TEST BOX WITH LIGHTNING EVENT COUNTER	SET	6	17,000	102,000	500	3,000	105,000
10	- CONCRETE EARTH PIT	SET	6	2,500	15,000	200	1,200	16,200
11	- COPPERBONDED POINTED GROUND RODS	SET	24	1,500	36,000	100	2,400	38,400
12	- ACCESSORIES	LOT	1	10,000	10,000	1,500	1,500	11,500

โครงการก่อสร้าง อาคารรังสีรักษาและเวชศาสตร์นิวเคลียร์

แบบเลขที่ 10486

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลมะเร็งอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี

เอกสารเลขที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	<b>รวมเงิน ( 21 )</b>				<b>1,109,525</b>		<b>59,525</b>	<b>1,169,050</b>
	<b>22. งานระบบเสียงประกาศ (งานอาคาร)</b>							
1	- CEILING SPEAKER	SET	121	770	93,170	100	12,100	105,270
2	- VOLUME CONTROL	SET	76	1,200	91,200	100	7,600	98,800
3	- SOUND TERMINAL BOX	SET	6	1,000	6,000	500	3,000	9,000
4	- VCT 2C - 2.5 Sqmm.	M.	1,720	39	67,080	12	20,640	87,720
5	- VCT 4C - 2.5 Sqmm.	M.	240	62	14,880	14	3,360	18,240
6	- CONDUIT Dia 3/4" EMT	M.	1,750	38	66,500	24	42,000	108,500
7	- WAY WAY 4" x 4"	M.	40	266	10,640	45	1,800	12,440
8	- FLEXIBLE CONDUIT 3/4"	M.	100	10	1,000	11	1,100	2,100
9	- ACCESSORIES	LOT	1	10,000	10,000	2,000	2,000	12,000
	<b>รวมเงิน ( 22 )</b>				<b>360,470</b>		<b>93,600</b>	<b>454,070</b>
	<b>กลุ่มงานที่ 3</b>							
	<b>(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนาจการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)</b>							
	<b>3.1 งานครุภัณฑ์สั่งทำ (จัดจ้าง) และงานตกแต่งภายในอาคาร</b>							
1	<b>ชั้นที่ 1</b>							
	F-1 เกล็นเตอร์ติดต่อ	ชุด	1	101,200	101,200		0	101,200
	F-2 ตู้เตี้ย+ตู้แขวน+SINK	ชุด	1	36,000	36,000		0	36,000
	F-2A ตู้เตี้ย+ตู้แขวน+SINK	ชุด	1	65,000	65,000		0	65,000
	F-5 เตียงตรวจโรค	ชุด	6	12,800	76,800		0	76,800
	F-2B ตู้เตี้ย+ตู้แขวน+SINK	ชุด	1	229,000	229,000		0	229,000
	F-2B1 ตู้เตี้ย+ตู้แขวน+SINK	ชุด	1	37,100	37,100		0	37,100
	F-4A ตู้สูง	ชุด	1	42,800	42,800		0	42,800
	F-3A ตู้เตี้ย	ชุด	1	30,600	30,600		0	30,600
	F-3B ตู้เตี้ย	ชุด	1	15,300	15,300		0	15,300
	F-3 ตู้เตี้ย	ชุด	3	20,400	61,200		0	61,200
	F-4 ตู้สูง	ชุด	2	66,400	132,800		0	132,800
	T-1 โต๊ะตรวจโรค	ชุด	6	19,500	117,000		0	117,000
	T-2 โต๊ะทำงาน	ชุด	2	16,000	32,000		0	32,000
	<b>ชั้นที่ 2</b>							
	F-1A เกล็นเตอร์ติดต่อ	ชุด	1	47,900	47,900		0	47,900
	F-3 ตู้เตี้ย	ชุด	5	20,400	102,000		0	102,000
	F-5 เตียงตรวจโรค	ชุด	5	27,000	135,000		0	135,000

โครงการก่อสร้าง อาคารรังสีรักษาและเวชศาสตร์นิวเคลียร์

แบบเลขที่ 10486

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลมะเร็งอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี

เอกสารเลขที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	F-2C ตู้เดี่ยว+ตู้แขวน+SINK	ชุด	1	133,100	133,100		0	133,100
	F-2D ตู้เดี่ยว+ตู้แขวน+SINK	ชุด	1	136,200	136,200		0	136,200
	F-4B ตู้สูง	ชุด	1	15,300	15,300		0	15,300
	F-3C ตู้เดี่ยว	ชุด	3	25,500	76,500		0	76,500
	F-2E ตู้เดี่ยว+ตู้แขวน+SINK	ชุด	1	45,250	45,250		0	45,250
	T-1 โต๊ะตรวจโรค	ชุด	5	19,500	97,500		0	97,500
	T-2 โต๊ะทำงาน	ชุด	2	16,000	32,000		0	32,000
	T-10 โต๊ะข้าง	ชุด	1	3,800	3,800		0	3,800
	ชั้นที่ 3							
	F-1B เกาน์เตอร์ติดต่อ	ชุด	1	76,790	76,790		0	76,790
	F-3A ตู้เดี่ยว	ชุด	5	30,600	153,000		0	153,000
	F-2I ตู้เดี่ยว+ตู้แขวน+SINK	ชุด	1	46,400	46,400		0	46,400
	F-3C ตู้เดี่ยว	ชุด	1	25,500	25,500		0	25,500
	F-5 เติียงตรวจโรค	ชุด	5	27,000	135,000		0	135,000
	F-2F ตู้เดี่ยว+ตู้แขวน+SINK	ชุด	1	38,100	38,100		0	38,100
	F-2G ตู้เดี่ยว+SINK	ชุด	1	82,500	82,500		0	82,500
	F-2H ตู้เดี่ยว+SINK	ชุด	1	50,600	50,600		0	50,600
	F-3B ตู้เดี่ยว	ชุด	3	15,300	45,900		0	45,900
	F-4C ตู้สูง	ชุด	1	67,600	67,600		0	67,600
	F-6 ตู้สูง+เตรียมยา	ชุด	1	64,400	64,400		0	64,400
	F-3 ตู้เดี่ยว	ชุด	1	20,400	20,400		0	20,400
	F-6A ตู้สูง+เตรียมยา	ชุด	1	65,200	65,200		0	65,200
	F-2J ตู้เดี่ยว+ตู้แขวน+SINK	ชุด	1	25,800	25,800		0	25,800
	T-1 โต๊ะตรวจโรค	ชุด	5	19,200	96,000		0	96,000
	T-2 โต๊ะทำงาน	ชุด	2	3,000	6,000		0	6,000
	ชั้นที่ 4							
	F-2K ตู้เดี่ยว+ตู้แขวน+SINK STANLESS	ชุด	1	25,200	25,200		0	25,200
	F-4A ตู้สูง	ชุด	3	42,800	128,400		0	128,400
	F-4B ตู้สูง	ชุด	6	74,500	447,000		0	447,000
	ชั้นที่ 5-6							
	F-4D ตู้สูง	ชุด	2	33,800	67,600		0	67,600
	F-2L ตู้เดี่ยว+ตู้แขวน+SINK	ชุด	2	41,850	83,700		0	83,700
	F-2M ตู้เดี่ยว+ตู้แขวน+SINK STANLESS	ชุด	18	30,350	546,300		0	546,300
	F-3 ตู้เดี่ยว	ชุด	2	20,400	40,800		0	40,800
	F-4E ตู้สูง	ชุด	2	22,400	44,800		0	44,800
	F-6B ตู้สูงเตรียมยา	ชุด	2	79,200	158,400		0	158,400
	F-1C เกาน์เตอร์ติดต่อ	ชุด	2	54,050	108,100		0	108,100
	F-2N ตู้เดี่ยว+ตู้แขวน+SINK	ชุด	2	63,900	127,800		0	127,800

โครงการก่อสร้าง อาคารรังสีรักษาและเวชศาสตร์นิวเคลียร์

แบบเลขที่ 10486

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลมะเร็งอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี

เอกสารเลขที่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
F-7	ตู้สูงเก็บเสื้อผ้า+ตู้เดี่ยววาง TV	ชุด	18	11,000	198,000		0	198,000
W-1	ผนังหัวเตียง	ชุด	36	9,600	345,600		0	345,600
	<b>รวมเงิน ( 23 )</b>				<b>5,122,240</b>		<b>0</b>	<b>5,122,240</b>
	<b>ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ</b>							
	(คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)							
	<b>2.1 งานครุภัณฑ์สั่งซื้อ</b>							
	<b>ชั้น 1</b>							
L-1	LOCKER	ชุด	4	12,960	51,840		0	51,840
C-1	เก้าอี้	ชุด	16	12,800	204,800		0	204,800
C-3	เก้าอี้พักคอย ชนิด 4 ที่นั่ง	ชุด	13	19,250	250,250		0	250,250
T-3	โต๊ะประชุม	ชุด	12	4,350	52,200		0	52,200
T-4	โต๊ะประชุม (โค้งหัวโต๊ะ)	ชุด	4	6,500	26,000		0	26,000
C-2	เก้าอี้	ชุด	36	5,935	213,660		0	213,660
B-1	กระดวยไวท์บอร์ด	ชุด	1	11,500	11,500		0	11,500
	<b>ชั้น 2</b>							
T-5	โต๊ะประชุม	ชุด	1	7,400	7,400		0	7,400
C-4	เก้าอี้	ชุด	10	2,760	27,600		0	27,600
C-1	เก้าอี้	ชุด	14	5,555	77,770		0	77,770
L-1	LOCKER	ชุด	2	12,960	25,920		0	25,920
S-1	SOFA	ชุด	1	18,000	18,000		0	18,000
C-3	เก้าอี้พักคอย ชนิด 4 ที่นั่ง	ชุด	8	19,250	154,000		0	154,000
	<b>ชั้น 3</b>							
T-5	โต๊ะประชุม	ชุด	1	7,400	7,400		0	7,400
T-6	โต๊ะประชุม	ชุด	2	6,950	13,900		0	13,900
C-4	เก้าอี้	ชุด	20	2,970	59,400		0	59,400
C-1	เก้าอี้	ชุด	14	5,555	77,770		0	77,770
C-3	เก้าอี้พักคอย ชนิด 4 ที่นั่ง	ชุด	8	19,250	154,000		0	154,000
	<b>ชั้น 4</b>							
T-3	โต๊ะประชุม	ชุด	8	4,350	34,800		0	34,800
T-4	โต๊ะประชุม (โค้งหัวโต๊ะ)	ชุด	4	6,500	26,000		0	26,000
C-2	เก้าอี้	ชุด	28	5,935	166,180		0	166,180
B-1	กระดวยไวท์บอร์ด	ชุด	3	11,500	34,500		0	34,500
T-7	โต๊ะประชุม	ชุด	11	6,985	76,835		0	76,835
C-5	เก้าอี้	ชุด	33	2,975	98,175		0	98,175



