

## สรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ส่วนราชการ : โรงพยาบาลมะเร็ิงสุราษฎร์ธานี

- โครงการ ก่อสร้างปรับปรุงห้องพักผู้ป่วยกลืนแร่ไอโอดีน-131 ห้องที่ 2
- สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลมะเร็ิงสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี
- หน่วยงานออกแบบ เอกชน
- แบบเลขที่ เอกชน เอกสารเลขที่ พื้นที่อาคาร - ตร.ม.
- ประมาณราคาตาม ปร.4 จำนวน - แผ่น จำนวนชั้น 1 ชั้น
- ราคาวัสดุ สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ - -
- ราคาวัสดุและอุปกรณ์ต่อหน่วย กองแบบแผน 2566
- แจ้งราคาเมื่อ ตุลาคม 2568

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0433.2/ว.499 ลว. 28 สิงหาคม 2566

FACTOR - F งานอาคาร เจ็อนไซ - เงินล่วงหน้าจ่าย = 0% , -เงินประกันผลงานหัก = 0% , ดอกเบี้ยเงินกู้ = 7% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม = 7%

ลำดับ	รายการ	ราคาก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน)	3,788,104.07	
	ราคารวมค่า Factor F 1.3033	4,937,036.03	[1]
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ	2,711,090.00	
	ราคารวมค่า ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	2,900,866.30	[2]
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี)	159,500.00	
	1.000	159,500.00	[3]
	รวมเงิน (1)+(2)+(3)	7,997,402.33	[1]+[2]+[3]
	คิดเป็นเงินทั้งสิ้น	7,997,402.33	
	(ตัวหนังสือ)	เจ็ดล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยสองบาทสามสิบสามสตางค์	

นายพล ๗๑๖๗


*[Signature]*

*[Signature]*

Calat


*[Signature]*

ลงชื่อ พทวณ ทราบุม ประธานกรรมการ  
นายพลวรรธก์ ทวีราชภูร์  
ตำแหน่ง นายแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการ  
นายฉันท ศรีทอง  
ตำแหน่ง นักรังสีการแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการ  
นายสมรรถนัย สิงคะกุล  
ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ  กรรมการ  
นางสาวเมขลิน เมืองประทับ  
ตำแหน่ง วิศวกรปฏิบัติการ(ด้านสิ่งแวดล้อม)

ลงชื่อ  กรรมการ  
นางสาวบุปผา พรหมหิตาทร  
ตำแหน่ง นักรังสีการแพทย์ชำนาญการ

#### หมายเหตุ

- ปริมาณงานใน BOQ นี้ไม่สามารถนำไปใช้อ้างอิงในการก่อสร้างจริงได้ ผู้เสนอราคาต้องเสนอปริมาณตามแบบรูปและเอกสารรายการประกอบแบบที่กำหนด โดยให้ผู้รับจ้างรับผิดชอบดำเนินการตามแบบรูปทั้งหมด
- บัญชีแสดงปริมาณวัสดุเป็นเอกสารราชการใช้เฉพาะเป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น
- หากต้องการ ใช้ BOQ นี้ให้ผู้เสนอราคา กรอกรายละเอียดในการเสนอราคา จะต้องลบปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน

แบบสรุปหมวดงาน

โครงการ ก่อสร้างปรับปรุงห้องพักรักษาผู้ป่วยกึ่งนอน-131 ห้องที่ 2

เจ้าของโครงการ โรงพยาบาลมะเร็งสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดก่อสร้าง (ทุน)		
	กลุ่มงานที่ 1		
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)		
1.1	หมวดงานเตรียมงานและส่งงาน	22,080.00	
1.2	หมวดงานผนัง	1,077,615.00	
1.3	หมวดงานพื้น	211,530.00	
1.4	หมวดงานฝ้าเพดาน	27,300.00	
1.5	หมวดงานประตู - หน้าต่าง	847,950.00	
1.6	หมวดงานห้องน้ำและสุขภัณฑ์	126,859.00	
1.7	หมวดงานระบบสุขาภิบาล	620,279.77	
1.8	หมวดงานระบบไฟฟ้า - สื่อสาร	136,490.30	
1.9	หมวดงานตกแต่งและเฟอร์นิเจอร์	475,800.00	
1.10	หมวดงานเบ็ดเตล็ด	218,200.00	
1.11	หมวดงานสี	24,000.00	
	<b>รวมราคางานกลุ่มที่ 1</b>	<b>3,788,104.07</b>	
	กลุ่มงานที่ 2		
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)		
	งานครุภัณฑ์สิ่งทำ (จัดจ้าง)	-	
	<b>รวมราคางานกลุ่มที่ 2</b>	<b>-</b>	
	กลุ่มงานที่ 3		
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)		
	งานภูมิทัศน์	-	
	<b>รวมราคางานกลุ่มที่ 3</b>	<b>-</b>	
	<b>สรุปราคาส่วนที่ 1</b>	<b>3,788,104.07</b>	

นายพรพล นกขุณ

*(Handwritten signatures)*

	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ (คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)		
	<b>ส่วนที่ 2</b> ค่างานต้นทุน		
2.1	ระบบกักเก็บและตรวจวัดรังสีในน้ำเสียจากห้องพักผู้ป่วย และจากแผนกเวชศาสตร์นิวเคลียร์	1,500,000.00	
2.2	เครื่องวัดปริมาณรังสีสำหรับผู้ป่วย Discharge และหน้าจอแสดงผลหน้าห้อง	210,000.00	
2.3	ครุภัณฑ์ห้องพักผู้ป่วย	1,001,090.00	
	<b>สรุปราคาส่วนที่ 2</b>	<b>2,711,090.00</b>	

	ส่วนที่ 3 หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษ (คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)		
	<b>ส่วนที่ 2</b> ค่างานต้นทุน		
3.1	ค่าใช้จ่ายพิเศษ	159,500.00	
	<b>สรุปราคาส่วนที่ 2</b>	<b>159,500.00</b>	

นางสาว นพดล







ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ	รวมวัสดุ	ค่าแรงงาน	รวมค่าแรง	ราคารวม
				ต่อหน่วย		ต่อหน่วย		
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)							
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยความสะดวก ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)							
1.1	หมวดงานเตรียมงานและส่งงาน							
	งานรื้อถอนผนังกระเบื้องห้องน้ำเดิม ห้องอาบน้ำเดิมและ Pantry (รื้อขนทิ้ง)	67.00	ตร.ม.	-	-	35.00	2,345.00	2,345.00
	งานรื้อถอนสุขภัณฑ์ โถส้วม,อ่างล้างหน้า (รื้อขนไป)	4	ชุด	-	-	150.00	600.00	600.00
	งานรื้อถอนครุภัณฑ์เดิม (รื้อกอง)	5	งาน	-	-	250.00	1,250.00	1,250.00
	งานรื้อถอนดวงโคม และอุปกรณ์ไฟฟ้า (รื้อกอง)	20	ชุด	-	-	30.00	600.00	600.00
	งานรื้ออลูมิเนียมกระจกเดิม (รื้อกอง)	2	ชุด	-	-	3,500.00	7,000.00	7,000.00
	งานรื้อถอนประตูหน้าต่างเดิม (รื้อกอง)	5	ชุด	-	-	100.00	500.00	500.00
	งานรื้อถอนฝ้าเดิม (รื้อขนทิ้ง)	51.00	ตร.ม.	-	-	35.00	1,785.00	1,785.00
	งานรื้อถอนซุ้มหัวเตียงเดิม (รื้อขนทิ้ง)	2	ชุด	-	-	1,500.00	3,000.00	3,000.00
	งานรื้อถอนรั้วทางเดิมและติดตั้งคั้น	1	ชุด	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00
	รวมหมวดงานเตรียมงาน						22,080.00	22,080.00
1.2	หมวดงานผนัง							
	ผนังอิฐก่อมวลเบา	45.00	ตร.ม.	275.00	12,375.00	165.00	7,425.00	19,800.00
	ผนังฉาบปูนเรียบ	45.00	ตร.ม.	132.00	5,940.00	165.00	7,425.00	13,365.00
	ผนังโครงเคร่าเหล็ก กรุแผ่นกันรังสี (ไม่มีตะกั่วเป็นองค์ประกอบ) กันรังสีเทียบเท่า ตะกั่วหนา 8 มม. ปิดทับแผ่นสมาร์ทบอร์ด	37.00	ตร.ม.	22,600.00	836,200.00	2,450.00	90,650.00	926,850.00
	แผงกันเตียงคนไข้ โครงคร่าวเหล็ก กรุแผ่นกันรังสี (ไม่มีตะกั่วเป็นองค์ประกอบ) กันรังสีเทียบเท่าตะกั่วหนา 2 มม. ปิดทับแผ่นสมาร์ทบอร์ด	16.00	ตร.ม.	5,650.00	90,400.00	1,700.00	27,200.00	117,600.00
	รวมหมวดงานผนัง				944,915.00		132,700.00	1,077,615.00

วันที่ 1/10/67

*[Signature]*

*[Signature]*

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ	รวมวัสดุ	ค่าแรงงาน	รวมค่าแรง	ราคารวม
				ต่อหน่วย		ต่อหน่วย		
1.3	<b>หมวดงานพื้น</b>							
	งานเทพปรับพื้นคอนกรีตห้องน้ำ 10 เซนติเมตร	6.00	ตร.ม.	500.00	3,000.00	250.00	1,500.00	4,500.00
	งานทำทางลาด	3.00	ตร.ม.	500.00	1,500.00	400.00	1,200.00	2,700.00
	งานเทพปรับต่อเติมพื้นระเบียง	4.50	ตร.ม.	500.00	2,250.00	400.00	1,800.00	4,050.00
	งานเทพปูนปรับระดับพื้น self leveling ก่อนปูกระเบื้องยาง	36.00	ตร.ม.	800.00	28,800.00	200.00	7,200.00	36,000.00
	กระเบื้องยางม้วนเกรดใช้งานด้านรังสีและโรงพยาบาล (ปูเชื่อมรอยต่อและติดตั้งแบบ พื้นบัวพื้น)	36.00	ตร.ม.	3,500.00	126,000.00	800.00	28,800.00	154,800.00
	งานขัดมันพื้นระเบียง เคลือบผิวโพลียูรีเทนใส	6.00	ตร.ม.	500.00	3,000.00	300.00	1,800.00	4,800.00
	งานลงเคลือบผิวพื้นกระเบื้องยาง	36.00	ตร.ม.	80.00	2,880.00	50.00	1,800.00	4,680.00
	<b>รวมหมวดงานพื้น</b>				167,430.00		44,100.00	211,530.00
1.4	<b>หมวดงานฝ้าเพดาน</b>							
	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. กั้นชั้น ฉาบเรียบ	39.00	ตร.ม.	275.00	10,725.00	165.00	6,435.00	17,160.00
	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. กั้นชั้น ฉาบเรียบ	6.00	ตร.ม.	275.00	1,650.00	165.00	990.00	2,640.00
	ช่องเซอร์วิสสำเร็จรูปขนาด 60x60 ซม.	3	ชุด	1,500.00	4,500.00	1,000.00	3,000.00	7,500.00
	<b>รวมหมวดงานเพดาน</b>				16,875.00		10,425.00	27,300.00
1.5	<b>หมวดงานประตู - หน้าต่าง</b>							
	ประตู D1 (ตะกั่ว 8 มม.)	1	ชุด	184,300.00	184,300.00	6,500.00	6,500.00	190,800.00
	ประตู D2	1	ชุด	13,500.00	13,500.00	1,000.00	1,000.00	14,500.00
	ประตู D3	1	ชุด	17,500.00	17,500.00	1,000.00	1,000.00	18,500.00
	หน้าต่าง W2	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	1,000.00	1,000.00	4,000.00
	หน้าต่าง W3 (ตะกั่ว 8 มม.)	1	ชุด	31,200.00	31,200.00	2,000.00	2,000.00	33,200.00

มกราคม ๒๕๖๕

[Signature]

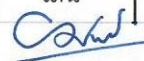
[Signature]

[Signature]

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ	รวมวัสดุ	ค่าแรงงาน	รวมค่าแรง	ราคารวม
				ต่อหน่วย		ต่อหน่วย		
	ชุดรางเลื่อนอัตโนมัติพร้อมอุปกรณ์ควบคุมระบบ รับน้ำหนักได้ 500 กก.	2	ชุด	184,000.00	368,000.00	15,000.00	30,000.00	398,000.00
	เสาเหล็กประตู่ 3x3" เสริมแผ่นกันรังสี (ไม่มีตะกั่วเป็นองค์ประกอบ) กันรังสีเทียบเท่า ตะกั่วไม่น้อยกว่า 6มม. กรูลามิเนต	1	ชุด	25,000.00	25,000.00	4,500.00	4,500.00	29,500.00
	บังรางไม้กรูลามิเนตสำหรับประตู่ D1	1	ชุด	7,500.00	7,500.00	1,500.00	1,500.00	9,000.00
	ผ้ากันลมและราวแขวน หน้าต่าง W1	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00
	บังรางไม้กรูลามิเนตสำหรับหน้าต่าง W1	1	ชุด	6,500.00	6,500.00	1,500.00	1,500.00	8,000.00
	มือจับประตู่ และกลอนล็อก ประตู่ D1	1	ชุด	1,050.00	1,050.00	100.00	100.00	1,150.00
	มือจับประตู่ และกลอนล็อก ประตู่ D3	1	ชุด	1,100.00	1,100.00	300.00	300.00	1,400.00
	วงกบเหล็ก 2"x4" ทำสีอบสีขาว เสริมแผ่นกันรังสี (ไม่มีตะกั่วเป็นองค์ประกอบ) กันรังสี หน้าต่าง W3	1	ชุด	14,500.00	14,500.00	3,000.00	3,000.00	17,500.00
	กลอนล็อกและมือจับ หน้าต่าง W3	1	ชุด	250.00	250.00	100.00	100.00	350.00
	แผงกันตกระเบียงเหล็กฉลุลายตามแบบ	3	ชุด	10,500.00	31,500.00	350.00	1,050.00	32,550.00
	แผงกระจกกั้นฝน	15.00	ตร.ม.	3,500.00	52,500.00	500.00	7,500.00	60,000.00
	แผงอลูมิเนียมกันสาดช่องตะแกรงระบายอากาศ	5.00	ตร.ม.	4,500.00	22,500.00	600.00	3,000.00	25,500.00
	<b>รวมหมวดงานประตู่ - หน้าต่าง</b>				783,400.00		64,550.00	847,950.00
<b>1.6</b>	<b>หมวดงานห้องน้ำและสุขภัณฑ์</b>							
	กระเบื้องพื้นห้องน้ำและกระเบื้อง ขนาด 60x60 ซม. ตามแบบ (หรือเทียบเท่า)	12.00	ตร.ม.	545.00	6,540.00	222.00	2,664.00	9,204.00
	กระเบื้องผนังห้องน้ำ ขนาด 30x60 ซม. ตามแบบ (หรือเทียบเท่า)	22.00	ตร.ม.	606.00	13,332.00	189.00	4,158.00	17,490.00
	ชักโครกสุขภัณฑ์ขึ้นเดียว Jet Flush 5 ลิตร	1	ชุด	9,500.00	9,500.00	800.00	800.00	10,300.00
	ชุดสายฉีดชำระสแตนเลส	1	ชุด	800.00	800.00	100.00	100.00	900.00
	สต็อบวาล์ว 1 ทาง	1	ชิ้น	350.00	350.00	100.00	100.00	450.00
	สต็อบวาล์ว 2 ทาง	1	ชิ้น	450.00	450.00	100.00	100.00	550.00
	สายถักสแตนเลสหน้าดี	4	เส้น	250.00	1,000.00	100.00	400.00	1,400.00

พารอล นกยูง







ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ	รวมวัสดุ	ค่าแรงงาน	รวมค่าแรง	ราคารวม
				ต่อหน่วย		ต่อหน่วย		
	ก๊อกล้างพื้น	1	ชั้น	840.00	840.00	100.00	100.00	940.00
	ก๊อกล้างหน้า	1	ชั้น	650.00	650.00	100.00	100.00	750.00
	อ่างล้างหน้าเซรามิกฝังครึ่งเคาเตอร์	1	ชั้น	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00
	สะดืออ่างล้างหน้า	1	ชุด	450.00	450.00	150.00	150.00	600.00
	ชุดท่อน้ำทิ้งสะแตนเลส P-Tap อ่างล้างหน้า	1	ชุด	940.00	940.00	350.00	350.00	1,290.00
	กระจกเงาตามแบบ	1	ชุด	1,485.00	1,485.00	200.00	200.00	1,685.00
	เครื่องทำน้ำอุ่น 4500W และชุดฝักบัว Rain Shower	1	ชุด	7,000.00	7,000.00	650.00	650.00	7,650.00
	เคาเตอร์ท็อปแกรนิตสำหรับอ่างล้างหน้า	1	ห้อง	12,000.00	12,000.00	5,000.00	5,000.00	17,000.00
	ตู้เก็บของใต้อ่างล้างหน้า	1	ชุด	6,000.00	6,000.00	3,000.00	3,000.00	9,000.00
	ราวพุงตัวผู้ป่วย	2	ชุด	1,580.00	3,160.00	500.00	1,000.00	4,160.00
	ราวแขวนผ้า	1	ชุด	890.00	890.00	100.00	100.00	990.00
	วางระบายน้ำกันน้ำล้นออกหน้าประตู	1	ชุด	12,000.00	12,000.00	6,500.00	6,500.00	18,500.00
	ราวจับกันตกทางลาดหน้าห้องน้ำ	1	ชุด	15,000.00	15,000.00	5,000.00	5,000.00	20,000.00
	<b>รวมหมวดงานห้องน้ำและสุขภัณฑ์</b>				95,887.00		30,972.00	126,859.00
<b>1.7</b>	<b>หมวดงานระบบสุขาภิบาล</b>							
	ชุดดิน พร้อมขนย้าย ขนพักไว้ และถมกลับ (เครื่องจักรหนัก)	150.00	ลบ.ม.	-	-	112.00	16,800.00	16,800.00
	คอนกรีตหยาบ 1:2:4 โครงสร้างติดดิน	15.00	ลบ.ม.	2,410.00	36,150.00	436.00	6,540.00	42,690.00
	ทรายถม	110.00	ลบ.ม.	140.19	15,420.90	104.00	11,440.00	26,860.90
	คอนกรีตผสมเสร็จ 320 กก./ตร.ชม. ทรงกระบอก	15.00	ลบ.ม.	2,060.00	30,900.00	419.00	6,285.00	37,185.00
	แบบหล่อคอนกรีต	20.00	ตร.ม.	260.00	5,200.00	139.00	2,780.00	7,980.00
	ตะปู	2.00	กก.	44.86	89.72	-	-	89.72
	เหล็ก RB 9 (SR24)	60.00	กก.	23.21	1,392.60	4.40	264.00	1,656.60

หน้า 1/1

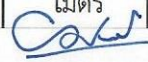
*[Signature]*

*[Signature]*

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ	รวมวัสดุ	ค่าแรงงาน	รวมค่าแรง	ราคารวม
				ต่อหน่วย		ต่อหน่วย		
	เหล็ก DB 12 (SD40)	750.00	กก.	18.00	13,500.00	3.60	2,700.00	16,200.00
	ลวดผูกเหล็ก	5.00	กก.	35.51	177.55	-	-	177.55
	ถังบำบัด 4,000 ลิตร พลาสติก PE รุ่นหนาพิเศษ ตามแบบ	1	ชุด	52,880.00	52,880.00	8,500.00	8,500.00	61,380.00
	ถังพักน้ำใต้ดิน 4100 ลิตร พลาสติก PE รุ่นหนาพิเศษ ตามแบบ	1	ชุด	39,084.00	39,084.00	8,500.00	8,500.00	47,584.00
	ถังพักน้ำใต้ดิน 7500 ลิตร พลาสติก Fiber รุ่นหนาพิเศษ ตามแบบ	2	ชุด	65,334.00	130,668.00	8,500.00	17,000.00	147,668.00
	ขัดหยาบหน้าคอนกรีตและทำแบบบล็อกวางแผ่นกันรั้งสีปากบ่อ	32.00	ตร.ม.	250.00	8,000.00	120.00	3,840.00	11,840.00
	แผ่นกันรั้งสี (ไม่มีตะกั่วเป็นองค์ประกอบ) เทียบเท่าตะกั่วหนา 2 มม. ปิดกั้นท่อระบายน้ำที่มีรั้งสี และบริเวณปากบ่อบำบัด	20.00	ตร.ม.	6,650.00	133,000.00	500.00	10,000.00	143,000.00
	ท่อน้ำดี PVC ขนาดไม่น้อยกว่า 3/4 นิ้ว Class 13.5 พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	5,000.00	5,000.00	3,000.00	3,000.00	8,000.00
	ท่อน้ำทิ้ง PVC ขนาดไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว Class 13.5 พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	15,000.00	15,000.00	7,000.00	7,000.00	22,000.00
	ไม้แบบ	32.00	ตร.ม.	260.00	8,320.00	139.00	4,448.00	12,768.00
	บ่อพักท่อระบายน้ำทิ้ง และท่อระบายน้ำ	2	ชุด	3,500.00	7,000.00	200.00	400.00	7,400.00
	ชุดท่อและวาล์วสำหรับ Bypass ถังบำบัดเดิม เพื่อมาใช้งานถังใหม่	1	ชุด	5,500.00	5,500.00	3,500.00	3,500.00	9,000.00
	<b>รวมหมวดงานห้องน้ำและสุขภัณฑ์</b>				507,282.77		112,997.00	620,279.77
<b>1.8</b>	<b>หมวดงานระบบไฟฟ้า - สื่อสาร</b>							
	เดินสายไฟแสงสว่าง THW 1.5 SQM	120.00	ม.	6.97	836.40	5.00	600.00	1,436.40
	เดินสายไฟสายสวิตช์ THW 1.5 SQM	72.00	ม.	6.97	501.84	5.00	360.00	861.84
	เดินสายไฟปลั๊ก THW 2.5 SQM	330.00	ม.	10.29	3,395.70	7.00	2,310.00	5,705.70
	เดินสายไฟร้อยท่อเครื่องปรับอากาศ THW 4 SQM	2	จุด	1,200.00	2,400.00	240.00	480.00	2,880.00
	สวิตช์	7	ชุด	28.04	196.28	90.00	630.00	826.28
	ปลั๊กคู่กราวด์	13	ชุด	119.16	1,549.08	90.00	1,170.00	2,719.08
	โคมไฟแบบฝังฝ้าพร้อมหลอด LED L-1	1	ชุด	1,850.00	1,850.00	115.00	115.00	1,965.00
	โคมไฟทึบ LED L-2	12.00	เมตร	1,650.00	19,800.00	50.00	600.00	20,400.00

พิเชษฐ์ หนัก







ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ	รวมวัสดุ	ค่าแรงงาน	รวมค่าแรง	ราคารวม
				ต่อหน่วย		ต่อหน่วย		
	โคมDOWNLIGHT 4" ทรงเหลี่ยมแบบฝังฝ้า พร้อมหลอด LED และอุปกรณ์ L-3	5	ชุด	450.00	2,250.00	115.00	575.00	2,825.00
	โคมDOWNLIGHT 4" ทรงเหลี่ยมแบบฝังฝ้า พร้อมหลอด LED และอุปกรณ์ L-4	1	ชุด	450.00	450.00	115.00	115.00	565.00
	ไฟซ่อน LED ใต้ชั้นวางของ	3	ชุด	1,650.00	4,950.00	50.00	150.00	5,100.00
	เดินสายพร้อม TV OUTLET	1	ชุด	1,000.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	2,000.00
	เดินสาย LAN CAT6	16	ชุด	2,200.00	35,200.00	1,000.00	16,000.00	51,200.00
	งานเดินสายไฟเมนสาย VCT 2x6.0 ตร.มม. เชื่อมต่อเมนไฟจากชั้น 2 มาตำแหน่งตามแบบ	200.00	ม.	91.45	18,290.00	25.00	5,000.00	23,290.00
	โคมไฟกันน้ำกันฝุ่น IP65 พร้อมหลอด LET-T8 1x9w	4	ชุด	389.00	1,556.00	115.00	460.00	2,016.00
	ย้าย Ground Pit Box	1	งาน	1,250.00	1,250.00	6,500.00	6,500.00	7,750.00
	โคมไฟส่องสว่างชนิด Outdoor บริเวณบ่อบำบัด	4	โคม	900.00	3,600.00	100.00	400.00	4,000.00
	สวิทช์เปิด-ปิดโคมไฟส่องสว่างชนิดกันน้ำ	2	ชุด	250.00	500.00	100.00	200.00	700.00
	สวิทช์แสงสำหรับเปิด-ปิดไฟแบบอัตโนมัติ	1	ชุด	150.00	150.00	100.00	100.00	250.00
	<b>รวมหมวดงานระบบไฟฟ้า-สื่อสาร</b>				99,725.30		36,765.00	136,490.30
<b>1.9</b>	<b>หมวดงานตกแต่งและเฟอร์นิเจอร์</b>							
	ตู้บิวอินเก็บของหัวเตียง F:04 (ตู้เสื้อผ้า)	3	ตู้	9,000.00	27,000.00	3,000.00	9,000.00	36,000.00
	ผนังตกแต่งกรุลามิเนตและกรุยเชิงตามแบบ	25.00	เมตร	12,000.00	300,000.00	3,000.00	75,000.00	375,000.00
	เคาเตอร์บิวอินสำหรับทานอาหาร F:10 (โต๊ะวางอาหาร) และ F:07	4.00	เมตร	9,000.00	36,000.00	3,000.00	12,000.00	48,000.00
	เก้าอี้ย่านทานอาหาร	3	ตัว	1,200.00	3,600.00	-	-	3,600.00
	โต๊ะคร่อมเตียง	3	ตัว	3,900.00	11,700.00	-	-	11,700.00
	ป้ายบอกตำแหน่งยีนวัด Discharge	10	ชุด	150.00	1,500.00	-	-	1,500.00
	<b>รวมหมวดงานตกแต่งและเฟอร์นิเจอร์</b>				379,800.00		96,000.00	475,800.00

พรวิมล วิเศษ

[Signature]

[Signature]

[Signature]

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ	รวมวัสดุ	ค่าแรงงาน	รวมค่าแรง	ราคารวม
				ต่อหน่วย		ต่อหน่วย		
1.10	หมวดงานเบ็ดเตล็ด							
	งานรั้วตาข่ายพร้อมประตู	26.00	เมตร	1,650.00	42,900.00	1,100.00	28,600.00	71,500.00
	งานความสะอาด และส่งมอบพื้นที่	1	งาน	2,000.00	2,000.00	8,000.00	8,000.00	10,000.00
	ป้ายความปลอดภัยทางรังสี	5	ชุด	1,000.00	5,000.00	100.00	500.00	5,500.00
	ท่อแก๊สทางการแพทย์ที่หัวเตียง	3	ชุด	15,000.00	45,000.00	3,500.00	10,500.00	55,500.00
	อุปกรณ์ Outlet ท่อแก๊สทางการแพทย์ที่หัวเตียง	3	ชุด	10,000.00	30,000.00	2,000.00	6,000.00	36,000.00
	ย้ายตำแหน่งคอมเพรสเซอร์แอร์ รวมต่อท่อน้ำยาเพิ่ม 10 เมตร	2	ชุด	8,000.00	16,000.00	1,500.00	3,000.00	19,000.00
	ถอดและติดตั้งแอร์แขวนเพดานในห้องพัก	1	ชุด	-	-	2,500.00	2,500.00	2,500.00
	ชุดกุญแจสแตนเลสใช้งานภายนอก	1	ชุด	2,900.00	2,900.00	-	-	2,900.00
	หินโรยรอบบริเวณบ่อ	20.00	คิว	715.00	14,300.00	50.00	1,000.00	15,300.00
	รวมหมวดงานเบ็ดเตล็ด				158,100.00		60,100.00	218,200.00
1.11	หมวดงานสี							
	สีผนังภายใน	56.00	ตร.ม.	75.00	4,200.00	45.00	2,520.00	6,720.00
	สีผนังภายนอก	20.00	ตร.ม.	75.00	1,500.00	45.00	900.00	2,400.00
	สีฝ้าเพดาน	44.00	ตร.ม.	75.00	3,300.00	45.00	1,980.00	5,280.00
	สีรั้วตาข่าย	80.00	ตร.ม.	45.00	3,600.00	75.00	6,000.00	9,600.00
	รวมหมวดงานสี				12,600.00		11,400.00	24,000.00

หมวด 1.10





ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ (คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)								
2.1	ระบบกักเก็บและตรวจวัดรังสีในน้ำเสียจากห้องพักผู้ป่วย และจากแผนกเวชศาสตร์นิวเคลียร์ ส่วนต่อขยายเพื่อให้รองรับห้องพัก ห้องที่ 2	1.00	ระบบ	1,500,000.00	1,500,000.00	-	-	1,500,000.00	
	<b>รวมครุภัณฑ์ระบบกักเก็บและตรวจวัดรังสี</b>			1,500,000.00	1,500,000.00	-	-	1,500,000.00	
2.2	เครื่องวัดปริมาณรังสีสำหรับผู้ป่วย Discharge และหน้าจอแสดงผลหน้าห้อง	1.00	ชุด	210,000.00	210,000.00	-	-	210,000.00	
	<b>รวมครุภัณฑ์ระบบวัดรังสีประจำพื้นที่</b>			210,000.00	210,000.00	-	-	210,000.00	
2.3	<b>ครุภัณฑ์ห้องพักผู้ป่วย</b>								
2.3.1	ตู้เก็บยาไอโอดีน-131 แบบ 6 ช่อง ตะกั่วหนา 50 มม.	1.00	ตู้	300,000.00	300,000.00	-	-	300,000.00	
2.3.2	ถังขยะเท้าเหยียบ ตะกั่วหนา 10 มม.	2.00	ใบ	95,000.00	190,000.00	-	-	190,000.00	
2.3.3	รถเข็นฉีดยา ตะกั่วหนา 10 มม. สำหรับกำจัดรังสีผู้ป่วยติดเตียง	1.00	คัน	145,000.00	145,000.00	-	-	145,000.00	
2.3.4	ฉากขนาด 1x1ม. ตะกั่วหนา 10 มม. สำหรับกำบังรังสีแบบเคลื่อนย้ายได้	1.00	ชิ้น	110,000.00	110,000.00	-	-	110,000.00	
2.3.5	ตู้สแตนเลสแบบฝาเปิดสไลด์ สำหรับเก็บขยะรังสีพักคอย Decay	1.00	ตู้	125,000.00	125,000.00	-	-	125,000.00	
2.3.6	ตู้แช่แข็งแบบฝาเปิดสไลด์ สำหรับเก็บขยะรังสี	1.00	ตู้	12,900.00	12,900.00	-	-	12,900.00	
2.3.7	รถเข็นสแตนเลส สำหรับเข็นส่งยา	1.00	คัน	9,000.00	9,000.00	-	-	9,000.00	
2.3.8	พัดลมระบายอากาศ	1.00	เครื่อง	1,250.00	1,250.00	-	-	1,250.00	
2.3.9	นาฬิกาดิจิตอล	1.00	เครื่อง	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
2.3.10	ชุด intercomm สำหรับติดต่อสื่อสารกับผู้ป่วย	1.00	เครื่อง	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
2.3.11	ชุด nurse call หัวเตียง	3.00	เครื่อง	9,000.00	27,000.00	-	-	27,000.00	
2.3.12	ชุด nurse call ในห้องน้ำ	1.00	เครื่อง	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
2.3.13	ชุดกล้องวงจรปิด IP Camera POE 4ล้านพิกเซล พร้อมเครื่องบันทึก และ หน้าจอแสดงผล	1.00	ชุด	59,000.00	59,000.00	-	-	59,000.00	
2.3.14	ตู้ Rack ใส่อุปกรณ์	1.00	ตู้	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
2.3.14	เครื่องสำรองไฟ 1KVA	1.00	เครื่อง	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
2.3.15	พัดลมติดผนัง 16 นิ้ว	2.00	เครื่อง	2,720.00	5,440.00	-	-	5,440.00	
	<b>รวมครุภัณฑ์ห้องพักผู้ป่วย</b>			885,370.00	1,001,090.00	-	-	1,001,090.00	

พารอล นภชย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
	ส่วนที่ 3 หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษ								
	(คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)								
3.1	ค่าใช้จ่ายพิเศษ								
	งานกันขอบเขตพื้นที่ก่อสร้าง	2	ชุด	-	-	3,000.00	6,000.00	6,000.00	
	งานรื้อถอดท่อระบายน้ำและบ่อพักเดิม	2	ชุด	-	-	3,000.00	6,000.00	6,000.00	
	รถขนดิน (ขนเก็บในโรงพยาบาล)	15	เที่ยว	-	-	500.00	7,500.00	7,500.00	
	รถขุดดิน	14	วัน	-	-	10,000.00	140,000.00	140,000.00	
	รวมหมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษ				-		159,500.00	159,500.00	

นาย นาย





