




ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.ปรับปรุงพื้นที่ห้องปฏิบัติงานและส่วนสนับสนุนงานผ่าตัด ชั้น ๓ อาคารรังสีรักษา  
โรงพยาบาลมะเร็งอุดรธานี ตำบลหนองโฝ อำเภอมืองอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี.
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลมะเร็งอุดรธานี ตำบลหนองโฝ อำเภอมืองอุดรธานี  
จังหวัดอุดรธานี.
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๙๔๔,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) .ปรับปรุงพื้นที่ห้องปฏิบัติงานและส่วนสนับสนุนงานผ่าตัด ชั้น ๓ อาคารรังสีรักษา  
งานปรับปรุง งานติดตั้งระบบเครื่องปรับอากาศ งานติดตั้งประตูหน้าต่าง งานติดฟิล์มกันความร้อน
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๑,๙๔๗,๒๑๑.๑๙ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๖.๑ แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา (แบบ ปร.๔)
  - ๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
  - ๖.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.๖)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

๗.๑ นายวิวัฒน์ อิงศิริโรรัตน์	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	..... 
๗.๒ นายวิจิต สาขา	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	..... 
๗.๓ นางสาวนิชาภา ตั้งหมั่น	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	..... 
๗.๔ นางสาวสุรางคณา สารรัตน์	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	..... <u>สุรางคณา</u>
๗.๕ นายสุทัศน์ ศรีวรรณ	นายช่างเทคนิค	..... <u>สุทัศน์</u>

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

<input type="checkbox"/>	โครงการก่อสร้าง	ปรับปรุงพื้นที่ห้องปฏิบัติงานและส่วนสนับสนุนงานผ่าตัด ชั้น 3 อาคารรังสีรักษา		
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาล มະเร็งอุตรธานี		
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ			
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่	เอกสารเลขที่	พื้นที่ปรับปรุง 275 ตร.ม.	
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน 0	แต่่น จำนวนชั้น 1 ชั้น
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าวัสดุ	สำนักคชนี้ศรมจกการก้า กระทรวงพาณิชย์ กรุงเทพมหานคร		ประจำเดือน มิถุนายน 2565
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าแรงงานตามบัญชีค่าแรงงาน / ค่าดำเนินการ	สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างเดือน		มีนาคม 2565
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาเมื่อเดือน	มิถุนายน	2565	
<p>หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560 (ราชกิจจานุเบกษา ลงวันที่ 14 พ.ย. 2560 มีผลใช้บังคับ วันที่ 15 พ.ย. 2560)                      ประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ และปรับปรุงตาราง Factor F หนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0433.2/ว.281 ลงวันที่ 19 มิถุนายน 2563                      Factor F งานก่อสร้างอาคาร เงื่อนไข - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , - เงินประกันผลงานหัก 0% , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% , - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%</p>				
ลำดับที่	รายการ	ราคาค่าก่อสร้าง		หมายเหตุ
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)	1,326,648.50		
	ราคารวมค่า Factor F	1.3028		
		1,728,357.67		
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ	204,536.00		
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %	218,853.52		
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี)	-		
รวมเงิน (1)+(2)+(3)		1,947,211.19		
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ		1,947,211.19		
<input type="checkbox"/>	พื้นที่ปรับปรุง	275	ตร.ม.	เฉลี่ยราคา บาท / ตร.ม.

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายวินท์ อิงศิริโรจน์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวิจิต สาขา)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวนิชาภา ตั้งหมั่น)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวสุรางคณา สารรัตน์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุทัศน์ ศรีวรรณ)

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

ลำดับ	รายการ	BOQ แผ่นที่	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
โครงการก่อสร้าง		ปรับปรุงพื้นที่ห้องปฏิบัติงานและส่วนสนับสนุนงานผ่าตัด ชั้น 3 อาคารรังสีรักษา		แบบเลขที่ : 0
สถานที่ก่อสร้าง		โรงพยาบาล มະเว็งอุดรธานี		เอกสารเลขที่ 0.00
ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)				
1	กลุ่มงานที่ 1 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนาจการ คอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
1.1	งานสถาปัตยกรรม			
	1.1.1 งานรื้อถอน		10,850.00	
	1.1.2 งานผิวผนัง		14,340.70	
	1.1.3 งานประตู-หน้าต่าง		671,800.00	
	1.1.4. งานสุขภัณฑ์ พร้อมอุปกรณ์		153,550.00	
	1.1.5 งานทาสี		1,720.80	
1.2	งานระบบปรับอากาศ และระบายอากาศ			
	1.2.1 ระบบปรับอากาศ และระบายอากาศ		81,843.00	
	<b>รวมค่างานกลุ่มงานที่ 1</b>		<b>934,104.50</b>	
2	กลุ่มงานที่ 2 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนาจการ คอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
2.1	งานครุภัณฑ์จัดจ้าง หรือสั่งทำ		258,000.00	
2.2	งานตกแต่งภายในอาคาร		134,544.00	
	<b>รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2</b>		<b>392,544.00</b>	
	<b>รวมค่างานส่วนที่ 1</b>		<b>1,326,648.50</b>	
ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ (คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)				
1	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ		71,360.00	
2	เครื่องปรับอากาศ		133,176.00	
	<b>รวมค่างานส่วนที่ 2</b>		<b>204,536.00</b>	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่ห้องปฏิบัติการและส่วนสนับสนุนอาคารตัด ชั้น 3 อาคารรังสีรักษา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/2

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลมะเร็งอุดรธานี ตำบลหนองไผ่ อำเภอเมืองอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี

แบบเลขที่.....

หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลมะเร็งอุดรธานี ตำบลหนองไผ่ อำเภอเมืองอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี

ประมาณการ เมื่อวันที่ 13 มิถุนายน พ.ศ. 2565

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ ตามคำสั่งโรงพยาบาลมะเร็งอุดรธานี ที่ 8/2565 ลงวันที่ 10 มกราคม 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นท่อน (ค่าบริเวณเป็นราคาทุน)							
1	กลุ่มงานที่ 1							
1.1	งานสถาปัตยกรรม							
1.1.1	หมวดงานหรือถนน							
1.1.1.1	ราวจะเข็ญ	เมตร	27.00	-	-	30.00	810.00	810.00
1.1.1.2	กริดค้ำเงาะช่องและท่อน้ำหรือคานบด	งาน	1.00	-	-	40.00	40.00	40.00
1.1.1.3	จัดทำโปรเทกชันกันฝุ่น	งาน	1.00	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00
	รวม (1.1.1)							10,850.00
1.1.2	งานผนัง-กึ่งผนัง							
1.1.2.1	ผนังอิฐขั้วบอร์คหนา 12 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ นู 2 ด้าน							
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	ตร.ม.	12.90	595.00	7,675.50	88.00	1,135.20	8,810.70
1.1.2.2	ผนังอิฐขั้วบอร์คหนา 12 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ นู 1 ด้าน							
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	ตร.ม.	10.00	465.00	4,650.00	88.00	880.00	5,530.00
	รวม (1.1.2)				12,325.50		2,015.20	14,340.70
1.1.3	งานประตู - หน้าต่าง							
1.1.3.1	งานประตู							
1.1.3.1.1	DW-01 ประตูบานเลื่อน ขนาด 0.87 x 2.05 ม. รวมอุปกรณ์	ชุด	1.00	12,000.00	12,000.00	1,000.00	1,000.00	13,000.00
1.1.3.1.2	DX-01 ประตูคิมของอาคาร นำมาปรับแต่งติดตั้ง ระบบ เปิด-ปิด AUTO	ชุด	1.00	125,000.00	125,000.00	20,000.00	20,000.00	145,000.00
	ชนิดมือโยกรวมงานไฟฟ้า							
1.1.3.2	งานหน้าต่าง							
1.1.3.2.1	AW-01 หน้าต่างบานกระทุ้ง ขนาด 17.90 x 1.00 ม. รวมอุปกรณ์	ชุด	1.00	63,200.00	63,200.00	8,900.00	8,900.00	72,100.00
1.1.3.2.2	AW-02 หน้าต่างบานกระทุ้ง ขนาด 1.60 x 1.00 ม. รวมอุปกรณ์	ชุด	1.00	6,500.00	6,500.00	1,500.00	1,500.00	8,000.00
1.1.3.2.3	AW-03 หน้าต่างบานกระทุ้ง ขนาด 2.40 x 1.00 ม. รวมอุปกรณ์	ชุด	1.00	8,400.00	8,400.00	1,200.00	1,200.00	9,600.00
1.1.3.2.4	AW-04 หน้าต่างบานกระทุ้ง ขนาด 5.40 x 2.10 ม. รวมอุปกรณ์	ชุด	5.00	38,500.00	192,500.00	3,240.00	16,200.00	208,700.00
1.1.3.2.5	AW-05 หน้าต่างบานบานเลื่อน ขนาด 3.45 x 1.20 ม. รวมอุปกรณ์	ชุด	1.00	14,500.00	14,500.00	2,050.00	2,050.00	16,550.00
1.1.3.2.6	ฟิล์มกรองแสง ราคารวมทั้งสิ้น	ตร.ฟ.	410.00	400.00	164,000.00	85.00	34,850.00	198,850.00
	รวม (1.1.3)				586,100.00		85,700.00	671,800.00
1.1.4	งานสุขภัณฑ์ หรืออุปกรณ์							
1.1.4.1	ห้องเปลี่ยนเสื้อผ้า							
1.1.4.1.1	ผนังห้องน้ำสำเร็จรูปชนิด compact laminate	ห้อง	5.00	18,500.00	92,500.00	1,150.00	5,750.00	98,250.00
	ความหนาไม่น้อยกว่า 10 มม. พร้อมอุปกรณ์ใส่เดนมอส							
1.1.4.1.2	ผนังกันน้ำสำเร็จรูปชนิด compact laminate	ชุด	2.00	11,500	23,000.00	1,150.00	2,300.00	25,300.00
	ความหนาไม่น้อยกว่า 10 มม. พร้อมอุปกรณ์ใส่เดนมอส							
1.1.4.1.3	ฝ้าขนส่ง	แผ่น	1.00			30,000.00	30,000.00	30,000.00
	รวม (1.1.4)				115,500.00		38,050.00	153,550.00
1.1.5	งานทาสี							
1.1.5.1	ภายใน รวมถึงร่องพื้น	ตร.ม.	22.90	42.00	961.80	30.00	687.00	1,648.80
1.1.5.2	สีวงกบประตู	ชุด	1.00	42.00	42.00	30.00	30.00	72.00
	รวม (1.1.5)				1,003.80		717.00	1,720.80

ชื่อโครงการ ปรับปรุงพื้นที่ห้องปฏิบัติการและส่วนสนับสนุนงานค่าตัด ชั้น 3 อาคารรังสีรักษา

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลมะเร็งอุดรธานี ตำบลหนองโพน อำเภอเมืองอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี

แบบเลขที่.....

หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลมะเร็งอุดรธานี ตำบลหนองโพน อำเภอเมืองอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี

ประมาณการ เมื่อวันที่ 13 มิถุนายน พ.ศ. 2565

ประมาณการโดย คณะกรรมการค่าเหมาราคากลางฯ ตามคำสั่งโรงพยาบาลมะเร็งอุดรธานี ที่ 8/2565 ลงวันที่ 10 มกราคม 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
1.2	ระบบปรับอากาศ และระบบอากาศ							
1.2.1	เครื่องปรับอากาศ							
1.2.1.1	1.2.1.1 โถงทางเดิน เครื่องปรับอากาศชนิดฝังฝ้า 36000 BTU ติดตั้งตามมาตรฐานกองแบบแผน	งาน	2.00			4,500.00	9,000.00	9,000.00
1.2.1.2	1.2.1.2 ห้องเก็บของสะอาด เครื่องปรับอากาศชนิดฝังฝ้า 18000 BTU ติดตั้งตามมาตรฐานกองแบบแผน	งาน	1.00			3,500.00	3,500.00	3,500.00
1.2.1.3	1.2.1.3 เติมน้ำหรือรีดสายไฟสำหรับ CDU	เมตร	55.00	778.00	42,790.00	1,183.00	65,065.00	65,843.00
1.2.1.4	1.2.1.4 งานซ่อมฝ้า	งาน	1.00	2,000.00	2,000.00	1,500.00	1,500.00	3,500.00
	รวม (2.1)				44,790.00		79,065.00	81,843.00
2	กลุ่มงานที่ 2							
2.1	งานกรุผนังขัดล้าง หรือล้าง							
2.1.1	2.1.1 BF-01 ตู้สแตนเลส ขนาดเปิดกระจก ขนาด 2.30x0.50x1.90	ชุด	2.00	42,000.00	84,000.00	4,500.00	9,000.00	93,000.00
2.1.2	2.1.2 BF-02 เคาน์เตอร์พยาบาล ขนาด 3.84x0.60x1.10	ชุด	1.00	87,500.00	87,500.00	12,000.00	12,000.00	99,500.00
2.1.3	2.1.3 BF-03 ชั้นวางรองเท้าสแตนเลส ขนาด 0.30x2.40x0.50	ชุด	1.00	28,000.00	28,000.00	2,500.00	2,500.00	30,500.00
2.1.4	2.1.4 BF-04 ชั้นวางรองเท้าสแตนเลส ขนาด 0.30x2.85x0.50	ชุด	1.00	32,000.00	32,000.00	3,000.00	3,000.00	35,000.00
	รวม (2.1)				231,500.00		26,500.00	258,000.00
2.2	งานตกแต่งภายในอาคาร							
2.2.1	2.2.1 ห้องเปลี่ยนเสื้อผ้า							
	งานผนังตกแต่ง							
2.2.1.1	2.2.1.1 BF-02 ผนังตกแต่งโครงไม้้อัด 12 มม./กรุไม้้อัด 6 มม.	ตร.ม.	21.90	2,600.00	56,940.00	800.00	17,520.00	74,460.00
2.2.2	2.2.2 เคาน์เตอร์พยาบาล							
	งานผนังตกแต่ง							
2.2.2.1	2.2.2.1 BF-01 ผนังตกแต่งโครงไม้้อัด 12 มม./กรุไม้้อัด 6 มม.	ตร.ม.	7.26	2,600.00	18,876.00	800.00	5,808.00	24,684.00
2.2.2.2	2.2.2.2 FRONT ล้างมือพลาสติก 20mm. CNC.ตามแบบ ที่สีเข้มเทียบสี TOA ตามไทย	ชุด	1.00	15,000.00	15,000.00	1,200.00	1,200.00	16,200.00
2.2.2.3	2.2.2.3 FRONT ล้างมือพลาสติก 20mm. CNC.ตามแบบ ที่สีเข้มเทียบสี TOA ตามอังกฤษ	ชุด	1.00	18,000.00	18,000.00	1,200.00	1,200.00	19,200.00
	รวม (2.2)				108,816.00		24,528.00	134,544.00
	ส่วนที่ 2 หมวดงานกรุผนังขัดล้าง หรือล้าง							
1	1 งานกรุผนังขัดล้าง หรือล้าง							
1.1	1.1 LF-01 ราวทาสีตามแบบ COTTO รุ่น CT0275(HM)	ชุด	2.00	1,280.00	2,560.00	100.00	200.00	2,760.00
1.2	1.2 LF-02 ฉากกั้นห้องเครื่องกระจกชนิดลาย ซีดสีทึบ PVC ขนาด 1.20x1.50 ซม.	ชุด	2.00	4,800.00	9,600.00	-	-	9,600.00
1.3	1.3 LF-03 เก้าอี้สำนักงาน รหัส Verona Lite EM-207D สีดำ	ชุด	1.00	5,500.00	5,500.00	-	-	5,500.00
1.4	1.4 LF-04 เก้าอี้หน้าโต๊ะ รหัส EM-803G	ชุด	2.00	4,500.00	9,000.00	-	-	9,000.00
1.5	1.5 LF-05 โต๊ะทำงาน รหัส 61-1260 STRAIGHT DESK ขนาด 1.20 x 0.60 x 0.75 ซม.	ชุด	1.00	14,500.00	14,500.00	-	-	14,500.00
1.6	1.6 ค่าติดตั้ง-จัดส่งของ	เหมา	1.00	-	-	30,000.00	30,000.00	30,000.00
	รวม (1.)				41,160		30,200.00	71,360.00
2	2 เครื่องปรับอากาศ							
2.1	2.1 เครื่องปรับอากาศชนิดฝังฝ้า 36000 BTU ติดตั้งตามมาตรฐานกองแบบแผน	ชุด	2.00	50,406.0000	100,812.00	-	-	100,812.00
2.2	2.2 เครื่องปรับอากาศชนิดฝังฝ้า 18000 BTU ติดตั้งตามมาตรฐานกองแบบแผน	ชุด	1.00	32,364.0000	32,364.00	-	-	32,364.00
	รวม (2.)							133,176.00

หมายเหตุ :

- ปริมาณงานใน BOQ นี้ไม่สามารถนำไปใช้อ้างอิงในการก่อสร้างจริงได้ ผู้เสนอราคาต้องเสนอตามแบบรูปและเอกสารรายการประกอบแบบที่กำหนด

- บัญชีแสดงปริมาณวัสดุเป็นเอกสารราชการกองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ

ใช้เฉพาะเป็นแนวทางในการประมาณราคานั้น

- หากต้องการ ใช้ BOQ นี้ให้ผู้เสนอราคา กรอกรายละเอียดในการเสนอราคา จะต้องลบปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน