

**สรุปผลการกำหนดราคาค่าก่อสร้าง**

ส่วนราชการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนราธิวาส

<input type="checkbox"/>	โครงการก่อสร้าง	ปรับปรุงอาคารสหวิชาชีพชั้น 2 เป็นห้องบริการทันตกรรม		
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลตากใบ อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส		
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนราธิวาส		
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่	เอกสารเลขที่	จำนวน	ชั้น
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ ปร.๔	จำนวน ๓ แผ่น	พื้นที่อาคาร	ตร.ม.
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าวัสดุ	สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ จังหวัดนราธิวาส		
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าแรงงานตามบัญชีค่าแรงงานสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง	เดือน ตุลาคม ๒๕๖๐		
<input type="checkbox"/>	ปรับราคาเมื่อ			
*หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค.0405.3/ว83 ลว 15 มีนาคม 2560				
FACTOR-F งานอาคารเงื่อนไข: เงินล่วงหน้าจ่าย 0% -เงินประกันผลงานหัก ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% -ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%				
ลำดับ	รายการ	ราคาก่อสร้างฐานราคชนิด		หมายเหตุ
		ชนิดไม่ตอกเสาเข็ม	ตอกเสาเข็ม ค.อ.ร.	
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานก่อสร้าง (ทุน)	949,561	-	
	รวมค่า FACTOR-F= 1.3074	1,239,462	-	
2	ราคาส่วนที่ 2 หมวดงานค่าครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ	190,560	0	
	รวมราคาค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%	203,899	0	
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)	0	0	
รวมเงิน (1) + (2)+ (3)		1,443,361	-	
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ		1,443,361	-	
จังหวัดชายแดนภาคใต้ เพิ่ม 5%		1,515,529	-	
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ		1,515,500	-	
ตัวหนังสือ		(เงินหนึ่งล้านห้าแสนหนึ่งหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)		
<input type="checkbox"/>	พื้นที่อาคาร	ตร.ม.	ราคาเฉลี่ย	บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งจังหวัดนราธิวาสที่ 1769/2562

ลงวันที่ 29 เมษายน 2562

(ลงชื่อ) ปรีดีมา ใจดี ประธานกรรมการ

(นางสาวพริมาใจ เอื้อปัญญาสินธุ์)

ทันตแพทย์ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) ฉวี กรรมการ

(นางสว่างจิตต์ แก้วจันทร์)

เจ้าพนักงานทันตสาธารณสุขชำนาญงาน

(ลงชื่อ) วิฑูรย์ กรรมการ

(นายสุฤกษ์ อุดแก้ว)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนราธิวาส

โครงการก่อสร้าง	ปรับปรุงอาคารสหวิชาชีพชั้น 2 เป็นห้องบริการทันตกรรม	แบบเลขที่	
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลตากใบ อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส	เอกสารเลขที่	
ผู้ประมาณการ	นายสุภโชค สุวรรณพงศ์	พื้นที่อาคาร	

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงินชนิดฐานราก		หมายเหตุ
		ไม้ตอกเข็ม	เสาเข็ม คอร.	
	<b>ส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานก่อสร้าง (ทุน)</b>			
1	งานคาน้ำ	240,224	0	
2	งานรื้อถอนประตู-หน้าต่าง	5,100	0	
3	งานติดตั้งประตู-หน้าต่าง	134,600	0	
4	งานสุขาภิบาล	186,382	0	
5	งานคู่อลูมิเนียม	280,500	0	
6	งานระบบไฟฟ้า	102,755	0	
	<b>รวมค่างานส่วนที่ 1</b>	<b>949,561</b>	<b>0</b>	
	<b>ส่วนที่ 2 ค่างานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ</b>			
1	หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ	190,560	0	
	<b>รวมค่างานส่วนที่ 2</b>	<b>190,560</b>	<b>0</b>	
	<b>ส่วนที่ 3</b>			
1	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)	0	0	
	<b>รวมค่างานส่วนที่ 3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

โครงการก่อสร้าง	ปรับปรุงอาคารสหวิชาชีพชั้น 2 เป็นห้องบริการทันตกรรม	แบบเลขที่	
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลตากใบ อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส	เอกสารเลขที่	
ผู้ประมาณการ	นายศุภโชค สุวรรณพงศ์	วันที่ประมาณราคา	พื้นที่อาคาร

ลำดับ	รายการวัสดุ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
<b>ส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานก่อสร้าง (ทุน)</b>								
<b>1. งานผนัง</b>								
1	รื้อถอนผนังเดิม	ตร.ม.	5	-	0	300	1500	1,500
2	ผนังแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 8 มม. 2 ด้าน	ตร.ม.	148.5	950	141,075	154	22869	163,944
3	ผนังยิปซัมบอร์ดชนิดกันรังสี X-Ray หนา 13 มม. 2 ด้าน	ตร.ม.	10	3,750	37,500	320	3200	40,700
4	ผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น	ตร.ม.	10	210	2,100	89	890	2,990
5	ฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	20	70	1,400	82	1640	3,040
6	ทาสี	ตร.ม.	330	45	14,850	40	13200	28,050
<b>รวมงานผนัง</b>								<b>240,224</b>
<b>2. งานรื้อถอนประตู-หน้าต่าง</b>								
1	รื้อถอนประตู D2	ชุด	1	-	0	1,800	1800	1,800
2	รื้อถอนหน้าต่าง W1	ชุด	1	-	0	1,500	1500	1,500
3	รื้อถอนหน้าต่าง W2	ชุด	1	-	0	1,800	1800	1,800
<b>รวมงานรื้อถอนประตู-หน้าต่าง</b>								<b>5,100</b>
<b>3. งานติดตั้งประตู-หน้าต่าง</b>								
1	ติดตั้งประตู D2 (เดิม ติดตั้งใหม่)	ชุด	1	-	0	4,500	4,500	4,500
2	ติดตั้งประตู D3	ชุด	2	5,500	11,000	800	1,600	12,600
3	ติดตั้งประตู D4	ชุด	1	15,000	15,000	2,200	2,200	17,200
4	ติดตั้งประตู D5	ชุด	1	5,600	5,600	800	800	6,400
5	ติดตั้งประตู D6	ชุด	1	7,500	7,500	1,000	1,000	8,500
6	ติดตั้งประตู D7	ชุด	3	7,000	21,000	1,000	3,000	24,000
7	ติดตั้งหน้าต่าง W3	ชุด	1	13,500	13,500	2,000	2,000	15,500
8	ติดตั้งหน้าต่าง W4	ชุด	1	6,000	6,000	900	900	6,900
9	ติดตั้งบานเกล็ด Metal Sheet โครงครั้นหลัก	ชุด	1	32,500	32,500	6,500	6,500	39,000
<b>รวมงานติดตั้งประตู-หน้าต่าง</b>								<b>134,600</b>

## โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารสหวิชาชีพชั้น 2 เป็นห้องบริการทันตกรรม

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลตากใบ อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส

แบบเลขที่

ลำดับ	รายการวัสดุ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
<b>4.งานสุขาภิบาล</b>								
1	อ่างล้างมือสแตนเลส	ชุด	1	62,500	62,500	6,000	6,000	68,500
2	อ่างแปรงฟันสแตนเลสพร้อมกระจกเงา	ชุด	1	68,000	68,000	8,500	8,500	76,500
3	เดินท่อประปา PVC 13.5 Dia 1/2"	เส้น	47	56	2,632	10	470	3,102
4	เดินท่อน้ำเสีย PVC 8.5 Dia 2"	เส้น	36	210	7,560	20	720	8,280
5	เจาะผนังฝังท่อประปา	งาน	1	-	0	10,000	10,000	10,000
6	กรีดพื้นฝังท่อประปา	งาน	1	-	0	10,000	10,000	10,000
7	ซ่อมแซมกระเบื้องพื้น	งาน	1	-	0	10,000	10,000	10,000
<b>รวมงานสุขาภิบาล</b>								<b>186,382</b>
<b>5. งานตู้ลูมิเนีย</b>								
1	ตู้ลูมิเนีย A	ชุด	1	90,000	90,000	9,000	9,000	99,000
2	ตู้ลูมิเนีย B	ชุด	1	73,000	73,000	7,300	7,300	80,300
3	ตู้ลูมิเนีย C	ชุด	1	92,000	92,000	9,200	9,200	101,200
<b>รวมงานตู้ลูมิเนีย</b>								<b>280,500</b>
<b>6. งานระบบไฟฟ้า</b>								
1	ตู้ควบคุมไฟฟ้า Load Center	ชุด	1	25,000	25,000	2,500	2,500	27,500
2	สวิตช์	ชุด	10	300	3,000	83	830	3,830
3	เค้รับชนิดมีสายดิน	พม่า	1	4,500	4,500	1,000	1,000	5,500
4	สายไฟเมน THW 16 sq.mm.	ม.	75	55	4,125	10	750	4,875
5	สายไฟภายใน THW 6 sq.mm.	ม.	360	80	28,800	10	3,600	32,400
6	LED (T8) 1x18 w. พร้อมโคม	ชุด	10	1,750	17,500	115	1,150	18,650
7	งานเดินสายไฟพร้อมอุปกรณ์	งาน	1	8,000	8,000	2,000	2,000	10,000
<b>รวมงานระบบไฟฟ้า</b>								<b>102,755</b>
<b>ส่วนที่ 2 ค่างานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ</b>								
<b>1. งานครุภัณฑ์</b>								
1	พัดลมดูดอากาศ	เครื่อง	4	1,900	7,600	650	2,600	10,200
2	เครื่องปรับอากาศ ขนาด 25,000 BTU	เครื่อง	1	43,400	43,400	3,000	3,000	46,400
3	เครื่องปรับอากาศ ขนาด 35,000 BTU	เครื่อง	2	55,400	110,800	3,000	6,000	116,800
4	พัดลมติดผนัง	เครื่อง	6	2,600	15,600	260	1,560	17,160
<b>รวมงานครุภัณฑ์</b>								<b>190,560</b>

โครงการก่อสร้าง	ปรับปรุงอาคารสหวิชาชีพชั้น 2 เป็นห้องบริการทันตกรรม	แบบเลขที่	
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลตากใบ อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส	เอกสารเลขที่	
ผู้ประมาณการ	นายศุภโชค สุวรรณพงศ์	วันที่ประมาณราคา	พื้นที่อาคาร

ลำดับ	รายการวัสดุ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
<b>ส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานก่อสร้าง (ทุน)</b>								
<b>1. งานผนัง</b>								
1	รื้อถอนผนังเดิม	ตร.ม.	5	-	0	300	1500	1,500
2	ผนังแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 8 มม. 2 ด้าน	ตร.ม.	148.5	950	141,075	154	22869	163,944
3	ผนังกันรังสี X-Ray หนา 13 มม. นู 2 ด้าน	ตร.ม.	10	3,750	37,500	320	3200	40,700
4	ผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น	ตร.ม.	10	210	2,100	89	890	2,990
5	ฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	20	70	1,400	82	1640	3,040
6	ทาสี	ตร.ม.	330	45	14,850	40	13200	28,050
<b>รวมงานผนัง</b>								<b>240,224</b>
<b>2. งานรื้อถอนประตู-หน้าต่าง</b>								
1	รื้อถอนประตู D2	ชุด	1	-	0	1,800	1800	1,800
2	รื้อถอนหน้าต่าง W1	ชุด	1	-	0	1,500	1500	1,500
3	รื้อถอนหน้าต่าง W2	ชุด	1	-	0	1,800	1800	1,800
<b>รวมงานรื้อถอนประตู-หน้าต่าง</b>								<b>5,100</b>
<b>3. งานติดตั้งประตู-หน้าต่าง</b>								
1	ติดตั้งประตู D2 (เดิม ติดตั้งใหม่)	ชุด	1	-	0	4,500	4,500	4,500
2	ติดตั้งประตู D3	ชุด	2	5,500	11,000	800	1,600	12,600
3	ติดตั้งประตู D4	ชุด	1	15,000	15,000	2,200	2,200	17,200
4	ติดตั้งประตู D5	ชุด	1	5,600	5,600	800	800	6,400
5	ติดตั้งประตู D6	ชุด	1	7,500	7,500	1,000	1,000	8,500
6	ติดตั้งประตู D7	ชุด	3	7,000	21,000	1,000	3,000	24,000
7	ติดตั้งหน้าต่าง W3	ชุด	1	13,500	13,500	2,000	2,000	15,500
8	ติดตั้งหน้าต่าง W4	ชุด	1	6,000	6,000	900	900	6,900
9	ติดตั้งบานเกล็ด Metal Sheet โครงคร่าวเหล็ก	ชุด	1	32,500	32,500	6,500	6,500	39,000
<b>รวมงานติดตั้งประตู-หน้าต่าง</b>								<b>134,600</b>

**กำหนดวงงาน-งวดเงิน และระยะเวลาการก่อสร้าง**

สิ่งก่อสร้าง	ปรับปรุงอาคารสหวิชาชีพชั้น 2 เป็นห้องบริการทันตกรรม
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลตากใบ อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส
ราคาค่าก่อสร้าง	๑๐๐ % (หนึ่งร้อยเปอร์เซ็นต์)
ระยะเวลาก่อสร้าง	๑๕๐ วัน (หนึ่งร้อยห้าสิบวัน)
การก่อสร้างแบ่งเป็น	๓ งวด (สามงวด)
งวดที่ ๑	เป็นจำนวนเงิน ๓๐% (ร้อยละสามสิบของเงินสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ ๑.๑ รื้อถอนผนัง ประตู-หน้าต่าง เดิม ๑.๒ ก่ออิฐ - ฉาบปูนผนัง ๑.๓ ติดตั้งผนังไฟเบอร์ซีเมนต์ ๑.๔ ติดตั้งผนังกันรังสี X-Ray ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๔๕ วัน)
งวดที่ ๒	เป็นจำนวนเงิน ๓๐% (ร้อยละสามสิบของเงินสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ ๒.๑ ติดตั้งคู่อลูมิเนียม ๒.๒ ติดตั้งประตู-หน้าต่าง ๒.๓ เดินระบบท่อน้ำดี-น้ำเสีย ๒.๔ ติดตั้งอ่างสแตนเลส ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๔๕ วัน)
งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย)	เป็นจำนวนเงิน ๔๐ % (ร้อยละสี่สิบของเงินสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ ๓.๑ ติดตั้งงานระบบไฟฟ้า ๓.๒ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ๓.๓ ทาสี ๓.๔ ทำความสะอาดบริเวณที่ทำการก่อสร้าง และได้ดำเนินก่อสร้างรายการต่าง ๆ ทั้งหมดแล้วเสร็จ ครบถ้วน ถูกต้องตามรูปแบบ รายการ และสัญญาจ้างทุกประการ และได้ปฏิบัติตามสัญญาจ้าง ข้อ ๒๐ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ทั้งหมดแล้วเสร็จ ภายใน ๖๐ วัน

คณะกรรมการกำหนดวงงาน-งวดเงิน

โรงพยาบาลตากใบ จังหวัดนราธิวาส