

สรุปผลการกำหนดราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา

<input type="checkbox"/>	โครงการก่อสร้าง อาคารเอนกประสงค์	(ปรับราคา 3 จังหวัดชายแดนใต้)
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลตากใบ อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส	
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนราธิวาส
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่	เฉพาะที่ เอกสารเลขที่ จำนวน 1 ชั้น
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 แผ่น	พื้นที่อาคาร ตารางเมตร
<input type="checkbox"/>	ราคาวัสดุ สำนักคณิศรชงกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ จังหวัดนราธิวาส	
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าแรงงานตามบัญชีค่าแรงงานสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง เดือน ตุลาคม 2560	
<input type="checkbox"/>	ปรับราคาเมื่อ 4 มีนาคม 2562	

* หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค.0405.3/ว83 ลว. 15 มีนาคม 2560

FACTOR-F งานอาคาร เงื่อนไข : -เงินล่วงหน้าจ่าย = 0% -เงินประกันผลงานหัก = 0% -ดอกเบี้ยกู้ = 6% -ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

ลำดับ	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างชนิดฐานราก		หมายเหตุ
		ไม่ดอกเบี้ย	ดอกเบี้ย คอธ.	
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานก่อสร้าง (ทุน)	1,837,286	-	
	ราคารวมค่า Factor-F = 1.3037	2,395,270	-	
2	ราคางานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ	0	0	
	รวมราคาค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %	0	0	
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)	0	0	
	รวมเงิน (1) + (2) + (3)	2,395,270	-	
	คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ	2,395,270	-	
	จังหวัดชายแดนภาคใต้ เพิ่ม 5 %	2,515,034	-	
	คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ	2,515,000	-	
ตัวหนังสือ		(สองล้านห้าแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)		
<input type="checkbox"/>	พื้นที่อาคาร ตารางเมตร	ราคาเฉลี่ย	-	บาท / ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งจังหวัดนครราชสีมาที่ ๘๒๒ / ๒๕๖๒

ลงวันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นางสาวจุลรัตน์ สกลราษฎร์)

นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายสุชัย อุดแก้ว)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นางสาวตะวัน วัชรทักษิณ)

เภสัชกรชำนาญการ

โครงการก่อสร้าง	อาคารเอนกประสงค์	แบบเลขที่	เฉพาะที่
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลตากใบ อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส	เอกสารเลขที่	
ผู้ประมาณการ	นายศุภโชค สุวรรณพงศ์	พื้นที่อาคาร	ตร.ม.
ผู้ตรวจสอบ		จำนวน	1 ชั้น

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงินชนิดฐานราก		หมายเหตุ
		ไม่ตอกเข็ม	เสาเข็ม คอร.	
	ส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานก่อสร้าง (ทุน)			
1	งานถมดิน ค.ส.ถ.	670,098	0	
2	งานโครงสร้าง	229,132	0	
3	งานหลังคา - โครงหลังคา	254,417	0	
4	งานฝ้าเพดาน	64,340	0	
5	งานผนัง - ฝ้าผนัง	118,720	0	
6	งานพื้น - ฝ้าพื้น	90,945	0	
7	งานประตู - หน้าต่าง	159,300	0	
8	งานระบบไฟฟ้า	214,210	0	
9	งานทาสี	36,125	0	
	รวมค่างานส่วนที่ 1	1,837,286	0	
	ส่วนที่ 2			
1	หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ	0	0	
	ส่วนที่ 3			
1	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)	0	0	

โครงการก่อสร้าง	อาคารเอนกประสงค์			แบบเลขที่	เฉพาะที่
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลตากใบ อําเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส			เอกสารเลขที่	
ผู้ประมาณการ	นายศุภโชค สุวรรณพงษ์	วันที่ประมาณราคา	4 มีนาคม 2562	พื้นที่อาคาร	ตร.ม.
ผู้ตรวจสอบ				จำนวน	1 ชั้น

ลำดับ	รายการวัสดุ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)								
1. งานเทศบาล ค.ส.ล.								
1	ปรับพื้นที่	هما	685	0	0	50	34,250	34,250
2	ทรายหยาบอัดแน่น	ลบ.ม.	60	456	27,360	99	5,940	33,300
3	คอนกรีต โครงสร้าง f'c' 240KSC.รูปทรงกระบอก	ลบ.ม.	128	2,056	263,168	485	62,080	325,248
4	ไม้แบบ	ตร.ม.	150	280	42,000	133	19,950	61,950
5	ไม้เคร่ายึดแบบ	ตร.ฟ.	45	260	11,700	133	5,985	17,685
6	ตะปู	กก.	25	45	1,125	0	0	1,125
7	ลวดผูกเหล็ก	กก.	25	59	1,475	0	0	1,475
8	เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป(Wire Mesh) 4 มม. @ 0.20 ม.	ตร.ม.	601	55	33,055	10	6,010	39,065
9	หินปูพื้น ขนาด 0.30x0.30 ม.	ตร.ม.	130	850	110,500	350	45,500	156,000
รวมงานเทศบาล ค.ส.ล.								670,098
2. งานโครงสร้าง								
1	ดินขุด-ถมคืน	ลบ.ม.	40	0	0	125	5,000	5,000
2	ทรายหยาบอัดแน่น	ลบ.ม.	2	456	912	99	198	1,110
3	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	2	1,962	3,924	398	796	4,720
4	คอนกรีต โครงสร้าง f'c' 240KSC.รูปทรงกระบอก	ลบ.ม.	35	2,056	71,960	485	16,975	88,935
5	ไม้แบบ	ตร.ม.	110	280	30,800	133	14,630	45,430
6	ไม้เคร่ายึดแบบ	ตร.ฟ.	33	260	8,580	133	4,389	12,969
7	ตะปู	กก.	25	45	1,125	0	0	1,125
8	ลวดผูกเหล็ก	กก.	20	59	1,180	0	0	1,180
9	เหล็กเสริมเส้นกลม SR 24 - RB 6 มม.	กก.	232	31.572	7,325	5	1,160	8,485
10	เหล็กเสริมเส้นกลม SR 24 - RB 9 มม.	กก.	175	22.474	3,933	5	875	4,808
11	เหล็กเสริมข้ออ้อย SD 30 - DB 12 มม.	กก.	905	24.204	21,905	7	6,335	28,240
12	เหล็กเสริมข้ออ้อย SD 30 - DB 16 มม.	กก.	616	23.913	14,730	10	6,160	20,890
13	เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป(Wire Mesh) 4 มม. @ 0.20 ม.	ตร.ม.	96	55	5,280	10	960	6,240
รวมงานโครงสร้าง								229,132

โครงการก่อสร้าง อาคารเอนกประสงค์

แบบเลขที่ เฉพาะที่

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลตากใบ อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส

ลำดับ	รายการวัสดุ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
3. งานหลังคา - โครงหลังคา								
1	เหล็ก C 75x45x15x2.3 มม	กก.	468	39.077	18,288	0	0	18,288
2	เหล็กกล่องแบน 75x45x2.3 มม.	กก.	627	36.363	22,800	0	0	22,800
3	เหล็กกล่องแบน 100x50x3.2 มม.	กก.	1,178	36.904	43,473	0	0	43,473
4	เหล็กกล่องแบน 125x50x3.2 มม.	กก.	685	30.701	21,030	0	0	21,030
5	ค่าแรงงานเหล็ก	กก.	2,958	0	0	12	35,496	35,496
6	หลังคามทัลชีทชนิดมีฉนวนกันความร้อน	ตร.ม.	128	390	49,920	120	15,360	65,280
7	แผ่นครอบข้าง (Flashing)	ม.	58	250	14,500	150	8,700	23,200
8	ตะปูเกลียว	ตัว	350	5	1,750	0	0	1,750
9	เชิงชายไม้สำเร็จ 1"x8" ยาว 4 ม.	แผ่น	30	280	8,400	120	3,600	12,000
10	เชิงชายไม้สำเร็จ 1"x6" ยาว 4 ม.	แผ่น	30	250	7,500	120	3,600	11,100
รวมงานหลังคา - โครงหลังคา								254,417
4. งานฝ้าเพดาน								
1	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ฉาบเรียบ โครงเคร่า							
	อลูมิเนียมอบสี	ตร.ม.	81	280	22,680	120	9,720	32,400
2	ฝ้าเพดานสมาร์ทบอร์ด ชนิดมีรูระบายอากาศ							
	โครงเคร่าอลูมิเนียมอบสี	ตร.ม.	35	450	15,750	180	6,300	22,050
3	ไม้ทับแนว	ม.	43	150	6,450	80	3,440	9,890
รวมงานฝ้าเพดาน								64,340
5. งานผนัง - ฝ้าผนัง								
1	ก่ออิฐมวลเบาครึ่งแผ่น	ตร.ม.	160	294	47,040	89	14,240	61,280
2	ฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	320	60	19,200	82	26,240	45,440
3	เอ็น ทับหลัง ค.ส.ล.	ม.	120	55	6,600	45	5,400	12,000
รวมงานผนัง - ฝ้าผนัง								118,720
6. งานพื้น - ฝ้าพื้น								
1	ปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 0.60 x 0.60 ม.	ตร.ม.	81	750	60,750	180	14,580	75,330
2	ปูกระเบื้องเซรามิก ขนาด 0.30 x 0.30 ม. ชนิดกันลื่น	ตร.ม.	4	380	1,520	180	720	2,240
3	บัวเชิงผนังไม้ ขนาด 1/2"x4"	ม.	75	120	9,000	25	1,875	10,875
4	ปูนกาวยาแนว	ถุง	25	100	2,500	0	0	2,500
รวมงานพื้น - ฝ้าพื้น								90,945

โครงการก่อสร้าง อาคารเอนกประสงค์

แบบเลขที่ เฉพาะที่

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลตากใบ อําเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส

ลำดับ	รายการวัสดุ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
7. งานประตู่ - หน้าต่าง								
1	D1 ประตูบานเลื่อนคู่พร้อมกระจกติดตาย วงกบและกรอบอลูมิเนียมอบขาว บานกระจก หนา 6 มม. ขนาด 2.70x2.20 ม.	ชุด	3	22,000	66,000	2,800	8,400	74,400
2	D1 ประตูบานเลื่อนคู่ วงกบและกรอบอลูมิเนียมอบขาว บานกระจก หนา 6 มม. ขนาด 1.70 x 2.65 ม.	ชุด	1	12,000	12,000	1,200	1,200	13,200
3	D1 ประตูบานเปิดเดี่ยววงกบไม้เนื้อแข็ง บานไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1.00 x 2.05 ม.	ชุด	3	10,000	30,000	1,200	3,600	33,600
4	W1 ช่องแสงบานติดตายกรอบอลูมิเนียมอบขาว บานกระจก หนา 6 มม. ขนาด 1.90 x 2.65 ม.	ชุด	1	12,500	12,500	2,800	2,800	15,300
5	W2 ช่องแสงบานติดตายกรอบอลูมิเนียมอบขาว บานกระจก หนา 6 มม. ขนาด 4.65 x 2.63 ม.	ชุด	1	20,000	20,000	2,800	2,800	22,800
รวมงานประตู่ - หน้าต่าง								159,300
8. งานระบบไฟฟ้า								
1	ตู้ควบคุมไฟฟ้า Load Center	ชุด	4	22,000	88,000	2,500	10,000	98,000
2	สวิตช์ แบบ 3 ช่อง	ชุด	4	300	1,200	80	320	1,520
3	เต้ารับชนิดมีสายดิน	ชุด	9	250	2,250	80	720	2,970
4	สายไฟเข้าอาคาร	ม.	150	280	42,000	0	0	42,000
5	สายไฟ THW 1x16 ตร.มม.	ม.	150	100	15,000	0	0	15,000
6	สายไฟ THW 1x6 ตร.มม.	ม.	350	60	21,000	0	0	21,000
7	LED BULB 9 W. พร้อมโคมไฟดาวน์ไลท์	ชุด	22	650	14,300	150	3,300	17,600
8	LED (T8) 1x18 W.พร้อมโคมพลาสติกกันแมลง	ชุด	4	980	3,920	150	600	4,520
9	LED BULB 9 W. พร้อมโคม	ชุด	4	750	3,000	150	600	3,600
10	งานเดินสายไฟและอุปกรณ์	เหมา	1	5,000	5,000	3000	3,000	8,000
รวมงานระบบไฟฟ้า								214,210
9. งานทาสี								
1	ทาสีน้ำพลาสติกชนิดทนสภาพอากาศ	ตร.ม.	320	45	14,400	40	12,800	27,200
2	ทาสีกันสนิม+สีน้ำมัน	ตร.ม.	85	55	4,675	50	4,250	8,925
รวมงานทาสี								36,125