

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข

☐	โครงการก่อสร้าง	อาคารสถานีนอนมัย				
☐	สถานที่ก่อสร้าง	มาตรฐาน				
☐	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ				
☐	แบบเลขที่	10746 + ก.77/มิ.ย./61		พื้นที่อาคาร	300 ตร.ม.	
☐	ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	9 แผ่น	จำนวนชั้น 2 ชั้น	
☐	ราคาวัสดุ	สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ กรุงเทพฯ ประจำเดือน			สิงหาคม 2568	
☐	ราคาค่าแรงงานตามบัญชีค่าแรงงาน / ค่าดำเนินการ	สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง			มีนาคม 2566	
☐	ประมาณราคาเมื่อเดือน	☐ ปรับราคาเมื่อเดือน			กันยายน 2568	
หลักเกณฑ์การคำนวณค่า FACTOR F ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0433.2/ว 499 ลงวันที่ 28 สิงหาคม 2566						
FACTOR . F ประเภทงานอาคาร เื่อนไข - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % , - เงินประกันผลงานหัก 0 % , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % , - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %						
ลำดับที่	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างชนิดฐานราก		หมายเหตุ		
		ไม่ตอกเสาเข็ม	ตอกเสาเข็ม ครอ.			
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)	2,433,759	2,378,117	ระยะเวลาก่อสร้าง 300-วัน จำนวน 5 งวด		
	ราคารวมค่า Factor F 1.3047	3,175,325	3,102,730			
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	0	0			
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %	0	0			
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)	0	0			
		0	0			
รวมเงิน (1)+(2)+(3)		3,175,325	3,102,730			
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ		3,175,300	3,102,700			
พื้นที่อาคาร 300 ตร.ม.		เฉลี่ยราคา	10,584	10,342 บาท / ตร.ม.		
หมายเหตุ- ค่า Fator F คำนวณจาก ; ค่างาน (ทุน) ฐานรากชนิดไม่ตอกเข็ม ครอ.						

คณะทำงานจัดทำราคา งบประมาณปี 2569

กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ

กระทรวงสาธารณสุข

หมายเหตุ	- ปริมาณงานใน BOQ.นี้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบปริมาณที่ถูกต้องตามรูปแบบ และรายการก่อสร้างที่กำหนด
	- หากต้องการใช้ BOQ.นี้ให้ผู้เสนอราคา กรอกรายละเอียด จะต้องลบปริมาณวัสดุ และราคาออกก่อน

แบบสรุปลำค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร

[illegible]

แบบสรุปค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง		อาคารสถานีนอนมัย			แบบเลขที่ 10746 + ก.77/มิ.ย./61	
สถานที่ก่อสร้าง		มาตรฐาน				
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงินชนิดฐานราก		หมายเหตุ		
		ไม่ตอกเข็ม	ตอกเข็ม คอร.			
3	กลุ่มงานที่ 3					
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยความสะดวก ดอกเบี้ย ค่าไร และภาษี)					
	3.1 งานภูมิทัศน์	0	0			
	3.2 งานผังบริเวณและงานก่อสร้างประกอบอื่น ๆ	0	0			
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 3	0	0			
	รวมค่างานส่วนที่ 1	2,433,759	2,378,117			
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ					
	(คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)					
	2.1 งานครุภัณฑ์สั่งซื้อ	0	0			
	2.2 งานระบบโสตทัศน , ระบบคอมพิวเตอร์	0	0			
	รวมค่างานส่วนที่ 2	0	0			
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)					
	(คิดในราคาเหมารวม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว)					
	3.1 หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เงื่อนไข และความจำเป็นต้องมี	0	0			
	รวมค่างานส่วนที่ 3	0	0			

โครงการก่อสร้าง	อาคารสถานีอนามัย			แบบเลขที่ 10746 + ก.77/ม.ย./61	
สถานที่ก่อสร้าง	มาตรฐาน				
ผู้ประมาณการ	คณะทำงานจัดทำราคาฯ			พื้นที่อาคาร	300 ตร.ม.
ผู้รับราคา	คณะทำงานจัดทำราคาฯ	วันที่ปรับราคา	กันยายน 2568	จำนวน	2 ชั้น
ผู้ตรวจสอบ					

[illegible]

โครงการก่อสร้าง

อาคารสถานีอนามัย

แบบเลขที่ 10746 + ก.77/ม.ย./61

สถานที่ก่อสร้าง

มาตรฐาน

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	2) ฐานรากแบบ ข.(ตอกเสาเข็ม คอร.)							
1	ทดสอบดินโดยวิธี BORING TEST	จุด	1	16,500	16,500	0	0	16,500
2	เสาเข็ม คอร. □ 0.22 x 0.22 x 12.00 ม.	ต้น	30	2,574	77,220	830	24,900	102,120
3	ค่าแรงงานสกัดหัวเสาเข็ม	ต้น	30	0	0	200	6,000	6,000
4	ขุดดิน และถมคืน	ลบ.ม.	23	0	0	112	2,576	2,576
5	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	2	513	1,026	104	208	1,234
6	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	1	2,460	2,460	426	426	2,886
7	คอนกรีตโครงสร้าง $f_c' = 180$ ksc รูปทรงกระบอก	ลบ.ม.	93	2,434	226,362	579	53,847	280,209
8	ไม้แบบหล่อคอนกรีต							
	- ไม้แบบ (ใช้ 70% ของทั้งหมด)	ตร.ม	524	280	146,720	0	0	146,720
	- ไม้คร่าวยึดไม้แบบ	ลบ.ฟ	157	260	40,820	0	0	40,820
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ (คิด 100%)	ตร.ม	749	0	0	121	90,629	90,629
9	ตะปู	กก.	187	44	8,228	0	0	8,228
10	เหล็กเสริมคอนกรีต							
	เหล็กเสริมเส้นกลม SR-24							
	- RB 6 มม.	กก.	1,206	21.850	26,351	4.40	5,306	31,658
	- RB 9 มม.	กก.	4,619	21.050	97,230	4.40	20,324	117,554
	เหล็กเสริมข้ออ้อย SD -30							
	- DB 12 มม.	กก.	1,866	21.150	39,466	3.60	6,718	46,184
	- DB 16 มม.	กก.	3,750	20.950	78,563	3.60	13,500	92,063
12	ลวดผูกเหล็ก	กก.	343	26.48	9,083	0	0	9,083
	รวม 2)				770,028		224,434	994,462
	1.1.2 งานโครงหลังคา							
	งานเหล็กรูปพรรณโครงหลังคา							
1	เหล็ก C 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	กก.	273	18.81	5,135	10	2,730	7,865
2	เหล็ก C 100 x 50 x 20 x 3.2 มม. (เหล็กแป)	กก.	2,244	18.62	41,783	10	22,440	64,223
3	เหล็ก C 125 x 50 x 20 x 3.2 มม.	กก.	1,387	19.92	27,629	10	13,870	41,499
4	เหล็ก L 50 x 50 x 4 มม.	กก.	184	22.17	4,079	10	1,840	5,919
5	เหล็กหน้าแปลนหัวเสา							
	- ขนาด 0.20 x 0.20 ม.หนา 6 มม.	แผ่น	16	80	1,280	0	0	1,280
6	BOLT Dia 12 มม.	ชุด	32	5	160	0	0	160
	รวม 1.1.2				80,067		40,880	120,947

โครงการก่อสร้าง

อาคารสถานีอนามัย

แบบเลขที่ 10746 + ก.77/ม.ย./61

สถานที่ก่อสร้าง

มาตรฐาน

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.2 งานสถาปัตยกรรม							
	1.2.1 งานวัสดุผนังหลังคา							
1	กระเบื้องไฟเบอร์ซีเมนต์ลอนคู่สีแดง-ส้ม ขนาด 0.50 x 1.20 ม.	แผ่น	735	69	50,715	0	0	50,715
2	ครอบสันกระเบื้องลอนคู่สีแดง-ส้ม	แผ่น	141	69	9,729	0	0	9,729
3	สลักเกลียว 12"	ตัว	735	2.50	1,838	0	0	1,838
4	ตะปูเกลียว	ตัว	141	3.00	423	0	0	423
5	ค่าแรงมุงหลังคากระเบื้องลอนคู่	ตร.ม.	317	0	0	50	15,850	15,850
6	เชิงชาย+ปิดเชิงชายไม้เนื้อแข็ง 3/4"x8"+1/2"x6" +พุกไม้	ม.	78	200	15,600	94	7,332	22,932
7	รางน้ำตะเข้ราง	ม.	11	200	2,200	25	275	2,475
	รวม 1.2.1				80,505		23,457	103,962
	1.2.2 งานฝ้าเพดาน							
1	ฝ้าฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	152	82	12,464	87	13,224	25,688
2	ฝ้ายิปซัมบอร์ดรุ่นขอบลาดหนา 9 มม ฉาบรอยต่อเรียบ							
	โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี ระบบ METAL STUD							
	@ 0.40 x 1.00 ม.	ตร.ม.	145	345	50,025	75	10,875	60,900
3	ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 12 มม ฉาบรอยต่อเรียบ							
	โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี ระบบ METAL STUD							
	@ 0.40 x 1.00 ม. (ชายคา+ทางเข้า)	ตร.ม.	106	430	45,580	75	7,950	53,530
	รวม 1.2.2				108,069		32,049	140,118
	1.2.3 งานผนัง - ผิวผนัง							
1	ก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	ตร.ม.	160	296	47,360	94	15,040	62,400
2	บล็อกแก้วใส ขนาด 0.19x0.19x0.10 ม.	ตร.ม.	6	1,500	9,000	200	1,200	10,200
3	ผนังยิปซัมบอร์ดหนา 12 มม. กรู 2 ด้าน ผิวฉาบเรียบ							
	โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี @ 0.40x0.80 ม.	ตร.ม.	58	430	24,940	130	7,540	32,480
4	ฉาบปูนผนังเรียบ	ตร.ม.	266	82	21,812	87	23,142	44,954
5	ฉาบปูนโครงสร้าง	ตร.ม.	193	80	15,440	105	20,265	35,705
6	ฉาบปูนผนังเรียบเซาะร่องแนวนอน	ตร.ม.	28	78	2,184	118	3,304	5,488
7	บุกระเบื้องเคลือบสีขนาดไม่น้อยกว่า 8"x8"	ตร.ม.	22	315	6,930	166	3,652	10,582
8	เอ็น-ทับหลัง คสล.	ม.	144	90	12,960	46	6,624	19,584
	รวม 1.2.3				140,626		80,767	221,393

[illegible]

โครงการก่อสร้าง

อาคารสถานีอนามัย

แบบเลขที่ 10746 + ก.77/ม.ย./61

สถานที่ก่อสร้าง

มาตรฐาน

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.2.9 งานเบ็ดเตล็ด							
1	ราวบันไดเหล็กดำ 1- Dia. 1 1/2" x 2.3 มม.+ Dia 1/2"	ม.	9	250	2,250	0	0	2,250
	ทาสีน้ำมัน							
2	แผ่นป้ายชื่อสถานีอนามัย คสล ตัวหนังสือทาสีพลาสติก							
	ขนาด 1.20 x 3.30 x 0.10 ม.	ชุด	1	3,500	3,500	500	500	4,000
3	แผ่นป้ายแสดงก่อสร้างข้อมูลอาคาร	ชุด	1	3,000	3,000	100	100	3,100
	รวม 1.2.9				8,750		600	9,350
	1.3 งานระบบสุขาภิบาล และงานระบบดับเพลิง							
1	ท่อประปา PVC. 13.5							
	- Dia. 1/2"	ท่อน	2	45	90	120	240	330
	- Dia. 3/4"	ท่อน	10	54	540	120	1,200	1,740
	- Dia. 1"	ท่อน	2	85	170	120	240	410
	- อุปกรณ์ประกอบท่อ, ยึดท่อ, ทาสีท่อ, ทดสอบท่อ	เหมา	1	640	640	192	192	832
2	ท่อระบายอากาศ+ท่อน้ำทิ้ง PVC.8.5							
	- Dia. 3"	ท่อน	9	332	2,988	300	2,700	5,688
	- Dia. 2"	ท่อน	2	152	304	160	320	624
	- Dia. 1 1/2"	ท่อน	2	96	192	120	240	432
	- Dia. 1"	ท่อน	2	58	116	120	240	356
	- อุปกรณ์ประกอบท่อ, ยึดท่อ, ทาสีท่อ, ทดสอบท่อ	เหมา	1	2,520	2,520	756	756	3,276
3	ท่อส้วม PVC. 8.5 Dia. 4"							
	- Dia. 4"	ท่อน	4	538	2,152	400	1,600	3,752
	- อุปกรณ์ประกอบท่อ, ยึดท่อ, ทาสีท่อ, ทดสอบท่อ	เหมา	1	1,506	1,506	452	452	1,958
4	STOP VALVE	ชุด	4	360	1,440	50	200	1,640
5	ประตุน้ำ							
	- Dia. 1"	ชุด	1	556	556	200	200	756
	- Dia. 3/4"	ชุด	1	352	352	150	150	502
6	FCO.ช่องทำความสะอาดท่อ							
	- Dia. 4"	ชุด	10	700	7,000	400	4,000	11,000
	- Dia. 3"	ชุด	1	700	700	300	300	1,000
7	FD ตะแกรงกรองผงชนิดดักกลั่น Dia. 2"	ชุด	2	470	940	200	400	1,340
8	มาตรวัดน้ำ Dia 1"	ชุด	1	1,850	1,850	200	200	2,050
9	บ่อเกรอะ-บ่อซึมท้องตลาด Dia 1.20 ม.วางซ้อนกัน 3 ท่อน	ชุด	1	18,240	18,240	8,425	8,425	26,665
	รวม 1.3				42,296		22,055	64,351

โครงการก่อสร้าง

อาคารสถานีนอนำมัย

แบบเลขที่ 10746 + ก.77/มิ.ย./61

สถานที่ก่อสร้าง

มาตรฐาน

[illegible]