

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ตามคำสั่งจังหวัดสระแก้ว ที่ 1645/2563 ลงวันที่ 24 มิถุนายน 2563)

<input type="checkbox"/>	โครงการก่อสร้าง	อาคารโรงรถ ,พัสดุ ,ซักฟอก		
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลตาพระยา จังหวัดสระแก้ว		
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ		
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่	5319 / 2536	เอกสารเลขที่	ข.144/พ.ย./62 พื้นที่อาคาร 160 ตร.ม.
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	ป.ร.4	จำนวน	6 แผ่น จำนวนชั้น 1 ชั้น
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าวัสดุ	สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ จ.สระแก้ว ประจำเดือน		กันยายน 2563
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาเมื่อ	เดือน	<input type="checkbox"/>	ปรับราคาเมื่อวันที่ ตุลาคม 2563

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว.281 ลว.19 มิถุนายน 2563

FACTOR . F ประเภทงานอาคาร เจ็อนไซ - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , - เงินประกันผลงานหัก 0% , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% , ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

ลำดับที่	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างชนิดฐานราก		หมายเหตุ
		ไม่ตอกเสาเข็ม	ตอกเสาเข็ม คอร.	
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)	0	1,252,915	
	ราคารวมค่า Factor F 1.3029	0	1,632,423	
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	0	0	
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %	0	0	
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)	0	0	
	รวมเงิน (1)+(2)+(3)	0	1,632,423	
	คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ	0	1,632,400	
<input type="checkbox"/>	พื้นที่อาคาร 160 ตร.ม.	เฉลี่ยราคา	0	10,203 บาท / ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นายนพดล คำแสน)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายกิตติคุณ ยุทธเจริญ)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายมานนท์ คำตัน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

หมายเหตุ

- ปริมาณงานใน BOQ นี้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบ

ปริมาณที่ถูกต้องตามรูปแบบ และรายการก่อสร้างที่กำหนด

- หากต้องการใช้ BOQ นี้ให้ผู้เสนอราคา กรอกรายละเอียด จะต้องลบปริมาณวัสดุ และราคาออกก่อน

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง		อาคารโรงรถ , พัสดุ , ซักฟอก	แบบเลขที่	5319 / 2536
สถานที่ก่อสร้าง		โรงพยาบาลตาพระยา จังหวัดสระแก้ว	เอกสารเลขที่	ข.144/พ.ย./62
ลำดับ	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างชนิดฐานราก		หมายเหตุ
		ไม่ตอกเข็ม	ตอกเข็ม คอร.	
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)			
1	กลุ่มงานที่ 1			
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	1.1 งานโครงสร้าง		327,654	
	1.2 งานสถาปัตยกรรม			
	1.2.1 งานหลังคา		194,035	
	1.2.2 งานฝ้าเพดาน		172,940	
	1.2.3 งานผนัง - ผิวผนัง		114,827	
	1.2.4 งานพื้น - ผิวพื้น		114,827	
	1.2.5 งานประตู - หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์ (วงอลูมิเนียม)		107,388	
	1.2.6 งานสุขภัณฑ์		21,700	
	1.2.7 งานทาสี		48,309	
	1.3 งานระบบประปา-สุขาภิบาล		106,195	
	1.4 งานระบบไฟฟ้า		45,040	
	1.5 งานระบบปรับอากาศ และระบายอากาศ		0	
	1.6 งานระบบลิฟท์		0	
	1.7 งานระบบเครื่องกลและงานพิเศษอื่นๆ		0	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 1		1,252,915	
2	กลุ่มงานที่ 2			
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ		0	
	2.2 งานตกแต่งภายในอาคาร		0	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2		0	
3	กลุ่มงานที่ 3			
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	3.1 งานภูมิทัศน์		0	
	3.2 งานฝังบริเวณและงานก่อสร้างประกอบอื่น ๆ		0	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 3		0	
	รวมค่างานส่วนที่ 1		1,252,915	
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ			

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง	อาคารโรงรถ , พัสดุ , ซักฟอก	แบบเลขที่	5319 / 2536	
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลตาพระยา จังหวัดสระแก้ว	เอกสารเลขที่	ข.144/พ.ย./62	
ลำดับ	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างชนิดฐานราก		หมายเหตุ
		ไม่ตอกเข็ม	ตอกเข็ม คอร.	
	(คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)			
	2.1 งานครุภัณฑ์สิ่งซื้อ		0	
	2.2 ระบบโสตทัศน , ระบบคอมพิวเตอร์		0	
	รวมค่างานส่วนที่ 2		0	
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)			
	(คิดในราคาเหมารวม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว)			
	3.1 หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เงื่อนไข และความจำเป็นต้องมี			
	รวมค่างานส่วนที่ 3		0	

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง อาคารโรงรถ ,พัสดุ ,ซักฟอก
สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลตาพระยา จังหวัดสระแก้ว

แบบเลขที่ 5319 / 2536
เอกสารเลขที่ ข.144/พ.ย./62

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)							
	1. กลุ่มงานที่ 1							
	1.1 งานโครงสร้าง (ตอกเข็ม คอร.)							
1	เสาเข็ม คอร. สีเหลี่ยมตัน 0.26x0.26x6.00 ม.	ตัน	12	1,705	20,460	450	5,400	25,860
2	สกัดหัวเสาเข็ม	ตัน	12	0	0	230	2,760	2,760
3	ขุดดิน-ถมคืน	ลบ.ม.	10	0	0	148	1,480	1,480
4	ทรายหยาบอัดแน่น	ลบ.ม.	78	642	50,076	91	7,098	57,174
5	คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc. ทรงกระบอก	ลบ.ม.	37	1,895	70,115	391	14,467	84,582
6	ไม้แบบ (คิดปริมาณวัสดุ 80 %)	ตร.ม.	122	280	34,160	0	0	34,160
	ไม้คร่าวยึดไม้แบบ	ลบ.พ.	37	260	9,620	0	0	9,620
	ค่าแรงงานไม้แบบ	ตร.ม.	152	0	0	133	20,216	20,216
7	ตะปู	กก.	38	37.38	1,420	0	0	1,420
8	เหล็กเสริมเส้นกลม							
	- Dia 6 มม.	กก.	784	21.273	16,678	4.1	3,214	19,892
	- Dia 9 มม.	กก.	171	21.464	3,670	4.1	701	4,371
	- Dia 20 มม.	กก.	695	18.971	13,185	2.9	2,016	15,200
	- Dia 25 มม.	กก.	346	19.050	6,591	2.9	1,003	7,595
9	ลวดผูกเหล็ก	กก.	58	38.32	2,223	0	0	2,223
10	ทดสอบดินวิธี BORING TEST	จุด	1	16,500	16,500	0	0	16,500
11	งานระบบป้องกันและกำจัดปลวกภายใน และภายนอก							
	- ฉีดพ่นน้ำยาลงพื้นผิวดิน	ตร.ม.	204	50	10,200	0	0	10,200
	- ฉีดพ่นน้ำยาผ่านท่อที่วางไว้	ตร.ม.	160	70	11,200	20	3,200	14,400
	รวม				266,099		61,555	327,654
	1.2 งานสถาปัตยกรรม							
	1.2.1 งานหลังคา							
1	เหล็ก C 100x50x20x3.2 มม.	ท่อน	52	650	33,800	0	0	33,800
2	เหล็ก Z 100x50x20x3.2 มม.	ท่อน	25	650	16,250	0	0	16,250
3	เหล็ก L 45x45x3.2 มม.	ท่อน	25	344	8,600	0	0	8,600
4	เหล็ก L 40x40x3.2 มม.	ท่อน	38	304	11,552	0	0	11,552
5	เหล็กแผ่นหนา 6 มม. 0.20x0.30 ม.	แผ่น	18	85	1,530	0	0	1,530
6	น็อตสกรู dia 1/2"x10"	ตัว	48	10	480	0	0	480
7	ค่าแรงประกอบโครงหลังคา	กก.	3,362	0	0	10	33,620	33,620
8	เชิงชาย-ปิดลอนไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1"x10" + 3/4"x6"	ม.	44	275	12,100	89	3,916	16,016

โครงการก่อสร้าง อาคารโรงรถ ,พัสดุ ,ซักฟอก
สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลตากพระยา จังหวัดสระแก้ว

แบบเลขที่ 5319 / 2536
เอกสารเลขที่ ข.144/พ.ย./62

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
9	กระเบื้องหลังคาไฟเบอร์ซีเมนต์ 0.50x1.20 ม.	แผ่น	500	52	26,000	0	0	26,000
10	กระเบื้องหลังคาไฟเบอร์ซีเมนต์ 0.50x1.50 ม.	แผ่น	100	65	6,500	0	0	6,500
11	ครอบมุมกระเบื้องลอนคู่	แผ่น	50	46	2,300	0	0	2,300
12	สลักเกลียวยึดกระเบื้อง	ตัว	719	2.43	1,747	0	0	1,747
13	แผ่นฉนวนกันความร้อนชนิดอลูมิเนียมฟอล์ย 2 ด้าน	ตร.ม.	264	70	18,480	20	5,280	23,760
14	ค่าแรงงานมุงหลังคา	ตร.ม.	264	0	0	45	11,880	11,880
	รวม				139,339		54,696	194,035
	1.2.2 งานฝ้าเพดาน							
1	ฝ้ายิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ โครงคร่าโลหะอบสังกะสี	ตร.ม.	160	260	41,600	75	12,000	53,600
2	ฝ้าเพดานอลูมิเนียมรูปตัวซี อบสี วางหางย โครงคร่าอลูมิเนียม	ตร.ม.	102	1,100	112,200	70	7,140	119,340
	รวม				153,800		19,140	172,940
	1.2.3 งานผนัง-ฉิวผนัง							
1	ก่ออิฐครึ่งแผ่น	ตร.ม.	119	194	23,086	89	10,591	33,677
2	ฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	215	60	12,900	82	17,630	30,530
3	ฉาบปูนโครงสร้าง	ตร.ม.	27	70	1,890	100	2,700	4,590
4	ฉิวบุกระเบื้องเคลือบสี 12"x12"	ตร.ม.	43	260	11,180	166	7,138	18,318
5	ผนังปิดจั่วกระเบื้องแผ่นเรียบ หนา 6 มม. โครงคร่า เหล็กกล่อง 1"x2" ทาสีกันสนิม	ตร.ม.	22	530	11,660	115	2,530	14,190
6	ทับแนวไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1/2"x4"	ม.	26	45	1,170	41	1,066	2,236
7	เสาเอ็น-ทับหลัง คสล.	ม.	114	55	6,270	44	5,016	11,286
	รวม				68,156		46,671	114,827
	1.2.4 งานฉิวพื้น							
1	ฉิวขัดมันเรียบ	ตร.ม.	24	90	2,160	82	1,968	4,128
2	ฉิวบุกระเบื้องเคลือบด้าน	ตร.ม.	104	260	27,040	158	16,432	43,472
3	ฉิวแต่งเรียบ	ตร.ม.	92	30	2,760	30	2,760	5,520
4	บัวเชิงผนังกระเบื้องเคลือบ สูง 10 ซม.	ตร.ม.	47	60	2,820	50	2,350	5,170
	รวม				34,780		23,510	58,290
	1.2.5 งานประตู-หน้าต่าง							

โครงการก่อสร้าง อาคารโรงรถ ,พัสดุ ,ซักฟอก
สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลตาพระยา จังหวัดสระแก้ว

แบบเลขที่ 5319 / 2536

เอกสารเลขที่ ข.144/พ.ย./62

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1	ป1 บานเหล็กม้วน	ชุด	2	16,700	33,400	1,000	2,000	35,400
2	ป2 บานไฟเบอร์กลาส	ชุด	1	7,310	7,310	573	573	7,883
3	ป3 บาน พีวีซี พร้อมช่องแสง	ชุด	2	3,530	7,060	530	1,060	8,120
4	น1 บานเลื่อนสลับ	ชุด	9	4,475	40,275	520	4,680	44,955
5	น2 ช่องแสงเกล็ดกระจกติดตาย	ชุด	2	1,450	2,900	275	550	3,450
6	3น2 ช่องแสงเกล็ดกระจกติดตาย	ชุด	2	3,120	6,240	670	1,340	7,580
	รวม				97,185		10,203	107,388
	1.2.6 งานสุขภัณฑ์							
1	โถส้วมนั่งราบพลิซแทงค์	ชุด	2	3,490	6,980	450	900	7,880
2	สายฉีดชำระ	ชุด	2	440	880	70	140	1,020
3	อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนังพร้อมอุปกรณ์	ชุด	1	2,800	2,800	450	450	3,250
4	ชั้นวางของพลาสติก	ชุด	1	180	180	70	70	250
5	กระจกเงารอบพลาสติก	ชุด	1	220	220	70	70	290
6	ก๊อมน้ำเตี้ย	ชุด	6	350	2,100	25	150	2,250
7	โถบัสสวาชายเคลือบขาว	ชุด	1	3,500	3,500	450	450	3,950
8	ราวพาดผ้า (ห้องตลาด) ยาว 0.60 ม.	ชุด	2	250	500	70	140	640
9	ตะแกรงกรองผงดักกลิ่น	ชุด	2	290	580	70	140	720
10	Stop Valves	ชุด	5	220	1,100	70	350	1,450
	รวม				18,840		2,860	21,700
	1.2.7 งานทาสี							
1	ทาสีอิมัลชันชนิดทนสภาวะอากาศ	ตร.ม.	462	42	19,404	30	13,860	33,264
2	ทาสีน้ำมัน	ตร.ม.	177	47	8,319	38	6,726	15,045
	รวม				27,723		20,586	48,309
	1.3 งานประปา-สุขาภิบาล							
1	ท่อประปา ท่อ PVC.Class 13.5							
	- Dia 1/2"	ท่อน	2	49	98	120	240	338
	- Dia 3/4"	ท่อน	1	59	59	120	120	179
	- Dia 1"	ท่อน	2	93	186	120	240	426
	- Dia 1 1/2"	ท่อน	2	156	312	120	240	552
	- อุปกรณ์ประกอบท่อ	เหมา	1	524	524	157	157	681
2	ท่อส้วม,ท่อน้ำทิ้ง,ท่อระบายอากาศ							
	ท่อ PVC.Class 8.5							
	- Dia 1 1/4"	ท่อน	1	80	80	120	120	200
	- Dia 2"	ท่อน	4	166	664	160	640	1,304

โครงการก่อสร้าง อาคารโรงรถ ,พัสดุ ,ซักฟอก
สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลตาพระยา จังหวัดสระแก้ว

แบบเลขที่ 5319 / 2536

เอกสารเลขที่ ข.144/พ.ย./62

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- Dia 4"	ท่อน	2	589	1,178	400	800	1,978
	- อุปกรณ์ประกอบท่อ	เหมา	1	1,538	1,538	461	461	1,999
3	FLOOR DRAIN Dia 2"	ชุด	2	465	930	200	400	1,330
4	FLOOR CLEAN OUT							
	- Dia 2"	ชุด	1	511	511	200	200	711
	- Dia 4"	ชุด	1	700	700	400	400	1,100
5	บ่อเกรอะ-บ่อซึม ขนาด 0.90x1.80x1.30 ม.	ชุด	1	15,840	15,840	7,370	7,370	23,210
6	รางระบายน้ำท่ออิฐฝาปิด คสล.	ม.	36	540	19,440	215	7,740	27,180
7	รางระบายน้ำ คสล. ฝาปิด คสล.	ม.	28	1,140	31,920	385	10,780	42,700
8	ประตูน้ำ Dia 11/2"	ชุด	1	656	656	300	300	956
9	เครื่องดับเพลิงเคมีแห้ง 10 ปอนด์	เครื่อง	1	1,300	1,300	50	50	1,350
	รวม				75,936		30,259	106,195
	1.4 งานไฟฟ้า							
1	LED (BULB) 5 W. ครอบแก้ว Dia 8"	ชุด	2	520	1,040	115	230	1,270
2	LED(T8) 1x00 W. ขาเหล็กเปลือย	ชุด	4	540	2,160	115	460	2,620
3	LED(T8) 2x10 W. ตะแกรงเหล็ก	ชุด	1	1,150	1,150	135	135	1,285
4	LED(T8) 2x20 W. ตะแกรงเหล็ก	ชุด	3	1,560	4,680	135	405	5,085
5	ปลั๊กฝังผนังพร้อมสาย	ชุด	7	780	5,460	140	980	6,440
6	สวิทช์ฝังผนังพร้อมสายสำหรับดวงโคม	ชุด	10	670	6,700	230	2,300	9,000
7	LOAD CENTER 12 ช่องพร้อมเบรกเกอร์	ชุด	1	7,930	7,930	500	500	8,430
8	SAFETY SWITCH 25A , 3P	ชุด	1	4,690	4,690	100	100	4,790
9	สายไฟ THW 10 ตร.มม.	ม.	80	41	3,280	16	1,280	4,560
10	Dia.1" IMC	ม.	12	100	1,200	30	360	1,560
	รวม				38,290		6,750	45,040
หมายเหตุ : - ปริมาณงานใน BOQ.นี้ไม่สามารถนำไปใช้อ้างอิงในการก่อสร้างจริงได้ ผู้เสนอราคาต้องเสนอตามรูปแบบ								
และเอกสารรายการประกอบแบบที่กำหนด								
- หากต้องการ ใช้ BOQ.นี้ให้ผู้เสนอราคา กรอกรายละเอียดในการเสนอราคา จะต้องลบปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน								