

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ สถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนี (สบยช.)

<input type="checkbox"/>	โครงการก่อสร้าง	โรงยิม สถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนี
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	สถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนี กรมการแพทย์
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่	เอกสารเลขที่
<input type="checkbox"/>	ประเภทราคาตามแบบ	ปร.4 จำนวน 3 แผ่น
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าวัสดุ	สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ กรุงเทพฯ ประจำเดือน มีนาคม 2566
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าแรงงานตามบัญชีค่าแรงงาน / ค่าดำเนินการ	สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาเมื่อ	เมษายน 2566 <input type="checkbox"/> ปรับราคาเมื่อเดือน เมษายน 2566

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว.1288 ลว. 17 ตุลาคม 2565

Factor F งานก่อสร้างอาคาร เงื่อนไข - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % , - เงินประกันผลงานหัก 0 % , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % , - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ลำดับที่	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างชนิดฐานราก		หมายเหตุ
			เสาเข็มตอก	
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)		7,375,760.67	
	ราคารวมค่า Factor F	1.2974	9,569,311.89	
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ		395,705.00	
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7 %	423,404.35	
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)		0	
	รวมเงิน (1)+(2)+(3)		9,992,716.24	
	คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ		9,992,000.00	
<input type="checkbox"/>	พื้นที่อาคาร	ตร.ม.	เฉลี่ยราคา	
<input type="checkbox"/>	(ตัวหนังสือ)			เก้าล้านเก้าแสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน

หมายเหตุ

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

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง		โรงยิม สถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนี		แบบเลขที่	
สถานที่ก่อสร้าง		สถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนี กรมการแพทย์		เอกสารเลขที่	
ลำดับ	รายการ	ราคาค่าก่อสร้าง		หมายเหตุ	
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ				
	(คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)				
	2.1 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ		395,705.00		
	รวมค่างานส่วนที่ 2		395,705.00		
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี)				
	(คิดในราคาเหมารวม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว)				
	3.1 หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เงื่อนไข และความจำเป็นต้องมี		0.00		
	รวมค่างานส่วนที่ 3		0.00		

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง	โรงยิม สถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนี			แบบเลขที่	
สถานที่ก่อสร้าง	สถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนี กรมการแพทย์			เอกสารเลขที่	
ผู้แจ้งราคา		วันที่ประมาณราคา		พื้นที่อาคาร	ตร.ม.
ผู้ปรับราคา	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	วันที่ปรับราคา	เมษายน 2566	จำนวน	ชั้น

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน							
1	หมวดงานโครงสร้าง							
	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	1.60	1,500.00	2,400.00	398	636.80	3,036.80
	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	3.24	469.00	1,519.56	99.00	320.76	1,840.32
	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc.	ลบ.ม.	131.53	2,420.00	318,302.60	532.00	69,973.96	388,276.56
	ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม.	650.00	-	-	133.00	86,450.00	86,450.00
	ไม้แบบ	ตร.ม.	390.00	400.00	156,000.00	-	-	156,000.00
	ไม้คร่าวยึดแบบ	ลบ.ฟ.	132.00	200.00	26,400.00	-	-	26,400.00
	ตะปู	กก.	137.00	28.00	3,836.00	-	-	3,836.00
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	427.00	28.92	12,348.84	-	-	12,348.84
	RB6	กก.	2,417.51	25.60	61,888.26	3.00	7,252.53	69,140.79
	RB9	กก.	1,827.63	24.23	44,283.47	3.00	5,482.89	49,766.36
	DB16	กก.	4,632.00	26.00	120,432.00	4.00	18,528.00	138,960.00
	DB20	กก.	1,906.00	26.00	49,556.00	4.00	7,624.00	57,180.00
	DB25	กก.	3,480.00	26.00	90,480.00	4.00	13,920.00	104,400.00
	พื้นสำเร็จรูปคอนกรีตอัดแรง	ตร.ม.	600.00	420.00	252,000.00	50.00	30,000.00	282,000.00
	DM2 คานเหล็ก H-250 x 125 x 7.50 x 12.50 mm.	เมตร	410.00	1,307.16	535,935.60	460.00	188,600.00	724,535.60
	M20mm.(Anchor Bolts)	ชุด	88.00	128.00	11,264.00	-	-	11,264.00
	เหล็กกล่อง 2" x 4" x 2.3	เมตร	50.00	180.00	9,000.00	55.00	2,750.00	11,750.00
	รวมงาน				1,695,646.33		431,538.94	2,127,185.27
2	หมวดงานเสาเข็ม							
	งานเจาะสำรวจดิน	จุด	1.00	16,500.00	16,500.00	-	-	16,500.00
	เสาเข็ม - I 0.26 x 0.26 x 21 m. (PC.PILE)	ตัน	72.00	5,355.00	385,560.00	1,340.00	96,480.00	482,040.00
	เสาเหล็ก H250 x 250 x 9 x 14 mm. (72.7kg/m.)	กก.	19,096.00	28.90	551,874.40	12.00	229,152.00	781,026.40
	ทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของเสาเข็มด้วยวิธีพลศาสตร์ (DYNAMIC LOAD TEST)	จุด	3.00	30,000.00	90,000.00	-	-	90,000.00
	รวมงาน				1,043,934.40		325,632.00	1,369,566.40
3	หมวดงานพื้น							
	F1 ปรับพื้นค.ส.ล.และ ทำพื้นผิวPUสนาม (พร้อมทาสีดีเส้น)	ตร.ม.	690.00	690.00	476,100.00	-	-	476,100.00
	พื้นปูกระเบื้องเซรามิก	ตร.ม.	57.00	350.00	19,950.00	158.00	9,006.00	28,956.00
	รวมงาน				496,050.00		9,006.00	505,056.00
4	หมวดงานผนัง							
	P1 ผนังไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 6 มม.ทาสี โครงเคร่าเหล็กกล่อง 75 x 5 x 2.3 mm.	ตร.ม.	102.00	345.00	35,190.00	165.00	16,830.00	52,020.00
	P2 ผนังกรุแผ่นโปร่งแสงลอนกันสาด ไฟเบอร์กลาส ขนาดแผ่น 105 x 200 - 600 x 0.12cm. พร้อมโครงเคร่าเหล็กกล่อง 100 x 50 x 2.3 mm.	ตร.ม.	62.00	340.00	21,080.00	120.00	7,440.00	28,520.00
	P3 ผนังระแนงเหล็กกล่องขนาด 25 x 25 x 2.0 m	ตร.ม.	62.00	270.00	16,740.00	90.00	5,580.00	22,320.00
	P4 ผนัง METAL SHEET SIDING หนา 0.35 มม. พร้อมโครงเคร่าเหล็กกล่อง 100 x 50 x 2.3 mm.	ตร.ม.	1,316.00	530.00	697,480.00	100.00	131,600.00	829,080.00
	P5 ผนังเกล็ดระบายนํ้าอากาศตัว "Z" METAL SHEET หนา 0.47 มม. พร้อมโครงเหล็กกล่อง 100 x 50 x 2.3 mm.	ตร.ม.	262.00	490.00	128,380.00	170.00	44,540.00	172,920.00
	ป้ายอักษร	งาน	1.00	45,000.00	45,000.00	-	-	45,000.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ผนังเบาฉากันห้องน้ำสำเร็จรูป	ชุด	14.00	12,500.00	175,000.00	-	-	175,000.00
	ผนังก่ออิฐมวลยุครั้งแผ่น	ตร.ม.	121.00	267.00	32,307.00	94.00	11,374.00	43,681.00
	ผนังปูกระเบื้องเซรามิค	ตร.ม.	100.00	315.00	31,500.00	158.00	15,800.00	47,300.00
	รวมงาน				1,182,677.00		233,164.00	1,415,841.00
5	หมวดงานฝ้า							
	C1 ฝ้าเพดาน METAL SHEET SIDING หนา 0.35 มม. พร้อมโครงเคร่าเหล็กกล่อง 50 x 50 x 2.3 มม.	ตร.ม.	17.50	340.00	5,950.00	120.000	2,100.00	8,050.00
	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดกันความชื้นหนา9 มม. ฉาบเรียบทาสีขาว โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	ตร.ม.	57.00	280.00	15,960.00	80.000	4,560.00	20,520.00
	รวมงาน				21,910.00		6,660.00	28,570.00
6	หมวดงานสี							
	ทาสีน้ำมัน	ตร.ม.	1,227.00	47.00	57,669.00	30.00	36,810.00	94,479.00
	ทาสีภายใน	ตร.ม.	245.00	30.00	7,350.00	30.00	7,350.00	14,700.00
	ทาสีภายนอก	ตร.ม.	245.00	34.00	8,330.00	30.00	7,350.00	15,680.00
	รวมงาน				73,349.00		51,510.00	124,859.00
7	หมวดงานประตู-หน้าต่าง							
	D1	ชุด	2.00	7,500.00	15,000.00	1,500.00	3,000.00	18,000.00
	W1	ชุด	2.00	4,100.00	8,200.00	410.00	820.00	9,020.00
	รวมงาน				23,200.00		3,820.00	27,020.00
8	หมวดงานหลังคา							
	หลังคา METAL SHEET หนา 0.47 มม. + PU 1"	ตร.ม.	857.00	630.00	539,910.00	150.00	128,550.00	668,460.00
	หลังคา SKY LIGHT	ตร.ม.	96.00	536.00	51,456.00	125.00	12,000.00	63,456.00
	FR คานเหล็ก H-300 x 300 x 10 x 15 mm.	เมตร	180.00	1,120.00	201,600.00	385.00	69,300.00	270,900.00
	DM1 ค้ำยันเหล็ก H-200 x 200 x 8 x 12 mm.	เมตร	54.00	1,075.00	58,050.00	370.00	19,980.00	78,030.00
	Stiff Plate 10mm. Thk.	ตร.ม.	25.00	2,734.00	68,350.00	600.00	15,000.00	83,350.00
	Sag Rod 12 mm.	เมตร	144.00	35.00	5,040.00	95.00	13,680.00	18,720.00
	Bracing Rods 15mm. w/Turn Buckle	ชุด	32.00	45.00	1,440.00	45.00	1,440.00	2,880.00
	แปเหล็ก 125 x 50 x 20 x 2.3 mm.	เมตร	760.00	147.00	111,720.00	55.00	41,800.00	153,520.00
	รวมงาน				1,037,566.00		301,750.00	1,339,316.00
9	หมวดงานไฟฟ้า							
	LAMP LED BULB 200 W	ชุด	22.00	8,980.00	197,560.00	230.00	5,060.00	202,620.00
	LAMP LED BULB 1 x 12 W	ชุด	1.00	500.00	500.00	95.00	95.00	595.00
	ตัวรับคู่ 16A 250V ชนิดที่สายดิน แบบใช้กล่องโลหะ ฝังในผนัง	ชุด	14.00	180.00	2,520.00	35.00	490.00	3,010.00
	Main Distribution Board	ชุด	1.00	6,230.00	6,230.00	1,000.00	1,000.00	7,230.00
	รื้อยี่ห้อ EMT	เมตร	260.00	53.00	13,780.00	28.00	7,280.00	21,060.00
	SWITCH เปิด-ปิดทางเดียว แบบใช้กล่องโลหะในผนัง พร้อมฝาครอบ	ชุด	16.00	55.00	880.00	15.00	240.00	1,120.00
	สายไฟอ่อนลีดต่ำกลม VCT 2*1.5	เมตร	75.00	19.00	1,425.00	3.00	225.00	1,650.00
	สายไฟ THW 2.5 SQ.MM	เมตร	230.00	9.00	2,070.00	7.00	1,610.00	3,680.00
	สายไฟ THW 10 SQ.MM	เมตร	80.00	15.00	1,200.00	16.00	1,280.00	2,480.00
	โคมไฟดาวไลท์ LED 9 W	โคม	34.00	250.00	8,500.00	165.00	5,610.00	14,110.00
	รวมงาน				234,665.00		22,890.00	257,555.00
10	หมวดงานสุขภัณฑ์							
	โถสุขภัณฑ์	ชุด	8.00	5,000.00	40,000.00	298.00	2,384.00	42,384.00
	โถปัสสาวะชาย	ชุด	2.00	4,500.00	9,000.00	298.00	596.00	9,596.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	อ่างล้างหน้าแบบฝังบนเคาท์เตอร์	ชุด	6.00	4,500.00	27,000.00	298.00	1,788.00	28,788.00
	ชุดฉีดชำระ ร้อมสายและข้อแขวน	ชุด	8.00	450.00	3,600.00	70.00	560.00	4,160.00
	สะดืออ่างล้างหน้าแบบกด	ชุด	6.00	450.00	2,700.00	-	-	2,700.00
	ก๊อกเดี่ยวอ่างล้างหน้าแบบก้านโยน	ชุด	6.00	1,500.00	9,000.00	150.00	900.00	9,900.00
	ก๊อกล้างพื้น	ชุด	16.00	250.00	4,000.00	25.00	400.00	4,400.00
	กระจกเงาห้องน้ำ	บาน	2.00	4,000.00	8,000.00	500.00	1,000.00	9,000.00
	ฝักบัวอาบน้ำ	ชุด	6.00	1,800.00	10,800.00	200.00	1,200.00	12,000.00
	ที่ใส่สบู่	ชุด	6.00	240.00	1,440.00	30.00	180.00	1,620.00
	ที่ใส่ทิชชู	ชุด	8.00	240.00	1,920.00	30.00	240.00	2,160.00
	รวมผ้า	ชุด	4.00	240.00	960.00	31.00	124.00	1,084.00
	รวมงาน				118,420.00		9,372.00	127,792.00
11	หมวดงานสุขภิบาล							
	ถังบำบัดน้ำเสีย ระบบไม่อัดอากาศ	ชุด	1.00	20,000.00	20,000.00	5,000.00	5,000.00	25,000.00
	งานระบบสุขภิบาล	เหมา	1.00	25,000.00	25,000.00	3,000.00	3,000.00	28,000.00
	รวมงาน				45,000.00		8,000.00	53,000.00
	รวมค่างานส่วนที่ 1				5,972,417.73		1,403,342.94	7,375,760.67
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ							
12	หมวดงานครุภัณฑ์							
	เสาแบริดมินตัน	ชุด	3.00	13,500.00	40,500.00	-	-	40,500.00
	เสาบอลเลย์บอลแบบมีล้อ	ชุด	1.00	29,925.00	29,925.00	-	-	29,925.00
	เสาไฟส่องสนามแบริดมินตัน ชนิดเคลื่อนที่ได้ (14421430)	ชุด	8.00	40,660.00	325,280.00	-	-	325,280.00
	รวมค่างานส่วนที่ 2				395,705.00		-	395,705.00
	หมายเหตุ : - ปริมาณงานใน BOQ นี้ไม่สามารถนำไปใช้อ้างอิงในการก่อสร้างจริงได้ ผู้เสนอราคาต้องเสนอตามแบบรูปและเอกสารรายการประกอบแบบที่กำหนด							
	- บัญชีแสดงปริมาณวัสดุเป็นเอกสารราชการกองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ							
	ใช้เป็นราคาเพื่อประกอบแบบรูปและรายการในการขอตั้งงบประมาณเท่านั้น							