

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชสระแก้ว โทร.037-243018-20

☐	ประเภท	ปรับปรุงห้องแยกโรคสำหรับผู้ป่วยโรคที่แพร่เชื้อในอากาศ (ห้องความดันลบ)อายุรกรรมชาย				
☐	สถานที่ก่อสร้าง	รพ.สมเด็จพระยุพราชสระแก้ว อ.เมืองสระแก้ว จ.สระแก้ว				
☐	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ				
☐	แบบเลขที่	เอกสารเลขที่		พื้นที่อาคาร	ตร.ม.	
☐	ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4+ปร.5	จำนวน	แผ่น	จำนวนชั้น	ชั้น
☐	ราคาวัสดุ	สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ กรุงเทพมหานคร ประจำเดือน				
☐	ราคาวัสดุ	สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ จังหวัดสระแก้ว ประจำเดือน				กุมภาพันธ์ 2563
☐	ราคาค่าแรงงานตามบัญชีค่าแรงงาน / ค่าดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง					เดือนตุลาคม 2558
☐	ประมาณราคาเมื่อเดือน					มิถุนายน พ.ศ. 2563

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2555)

FACTOR . F ประเภทงานอาคาร เื่อนโซ - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , - เงินประกันผลงานหัก 0% , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% , ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

ลำดับที่	รายการ	ราคาต่าก่อสร้างชนิดฐานราก		หมายเหตุ
		ไม่ตอกตอกเสาเข็ม	ตอกเสาเข็ม คอร.	
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)	356,352.09	0	
	ราคารวมค่า Factor F 1.3074	465,894.72	0	
รวมเงิน (1)		465,894.72	0	
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ		465,895	0	
(ตัวอักษร)	สี่แสนหกหมื่นห้าพันแปดร้อยเก้าสิบสี่บาทเจ็ดสิบสองสตางค์		ศูนย์บาทถ้วน	
☐	พื้นที่อาคาร	ตร.ม.	เฉลี่ยราคา	บาท / ตร.ม.

ผู้ตรวจสอบ

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสุระชัย ทรัพย์จรัสแสง)

(ลงชื่อ)คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
(นางสาวชนัดดา แก้ววิเศษ)

(ลงชื่อ)คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายอุทัย สุดใจ)

หมายเหตุ - ปริมาณงานใน BOQ.นี้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบ
ปริมาณที่ถูกต้องตามแบบรูปและรายการก่อสร้างที่กำหนด
- หากต้องการ ใช้ BOQ.นี้ให้ผู้เสนอราคา กรอกรายละเอียด จะต้องลบปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง	ปรับปรุงห้องแยกโรคสำหรับผู้ป่วยโรคที่แพร่เชื้อในอากาศ (ห้องความดันลบ)อายุกรรมชาย	แบบเลขที่	0	
สถานที่ก่อสร้าง	รพ.สมเด็จพระยุพราชสระแก้ว อ.เมืองสระแก้ว จ.สระแก้ว	เอกสารเลขที่		
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงินชนิดฐานราก		หมายเหตุ
		ไม่ดอกเสาเข็ม	ดอกเข็ม คอร.	
2	กลุ่มงานที่ 2			
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย ค่าไร และภาษี)			
	2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ (จัดจ้าง)	0	0	
	2.2 งานตกแต่งภายในอาคาร	0	0	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2	0	0	
3	กลุ่มงานที่ 3			
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย ค่าไร และภาษี)			
	3.1 งานภูมิทัศน์	0	0	
	3.2 งานผังบริเวณและงานก่อสร้างประกอบอื่นๆ	0	0	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 3	0	0	
	รวมค่างานส่วนที่ 1	0	0	
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ			
	(คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)			
	2.1 งานครุภัณฑ์สั่งซื้อ	0	0	
	2.2 ระบบโสต	0	0	
	2.2 ระบบโสตทัศน์	0	0	
	2.2 อุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัย	0	0	
	2.2 อุปกรณ์ระบบคอมพิวเตอร์	0	0	
	รวมค่างานส่วนที่ 2	0	0	
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)			
	(คิดในราคาเหมารวม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว)			
	3.1 หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เจื่อนไซ และความจำเป็นต้องมี	0	0	
	รวมค่างานส่วนที่ 3	0	0	

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง	ปรับปรุงห้องแยกโรคสำหรับผู้ป่วยโรคที่แพร่เชื้อในอากาศ (ห้องความดันลบ)อายุกรรมชวย	แบบเลขที่	0
สถานที่ก่อสร้าง	รพ.สมเด็จพระยุพราชสระแก้ว อ.เมืองสระแก้ว จ.สระแก้ว	เอกสารเลขที่	
ผู้ประมาณการ	คณะกรรมการกำหนดราคา	พื้นที่อาคาร	ตร.ม.
ผู้รับราคา	วันที่ประมาณราคา เมษายน 2563	จำนวน	ชั้น
ผู้ตรวจสอบ	วันที่แจ้งราคา		

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง	
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน							
	กลุ่มงานที่ 1							
	1. งานโครงสร้างทั่วไป							
	1.1 งานรื้อถอน							
	- รื้อถอนฝ้าT-BAR	ตร.ม.	5.00	-	-	20.00	100.00	100.00
	- รื้อถอนชุดประตูห้องน้ำ	ls	1.00	-	-	60.00	60.00	60.00
	- รื้อถอนโคมไฟ	ชุด	2.00	-	-	25.00	50.00	50.00
	- รื้อถอนพัดลมภายในห้อง	ls	3.00	-	-	225.00	675.00	675.00
	(รวม 1.1)						885.00	885.00
	1.2 งานสถาปัตยกรรม							
	1.2.1 งานฝ้าเพดาน							
	- ฝ้าเพดานโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี กรุยิปซั่ม	ตร.ม.	31.32	300.00	9,396.00	50.00	1,566.00	10,962.00
	ชนิดทนชื้น ขนาด 9 มม.							
	(รวม 1.2.1)				9,396.00		1,566.00	10,962.00
	1.2.2 งานผนังและผิวผนัง							
	- ฉาบปูนตกแต่งผิวผนัง	ตร.ม.	31.35	30	940.50	50.00	1,567.50	2,508.00
	- กรุลามิเนตปิดทับผนังอลูมิเนียมพร้อมฉลิมอบกัน	ตร.ม.	6.85	2,000	13,700.00	400.00	2,740.00	16,440.00
	อากาศรั่ว							
	(รวม 1.2.2)				14,640.50		4,307.50	18,948.00
	1.2.3 งานประตู-หน้าต่าง							
	- D1 ประตูบานเปิดคู่ ชนิดเปิดทางเดียว	ชุด	1.00	19,500	19,500.00	4,500.00	4,500.00	24,000.00
	(semi airtight Doubel Door) (ตามแบบ)							
	- D2 ประตูบานเดี่ยว ชนิดเปิดทางเดียว	ชุด	1.00	10,000	10,000.00	500.00	500.00	10,500.00
	(semi airtight Doubel Door) (ตามแบบ)							

- D3 ประตูก่อนน้ำ Vinyl(ตามแบบ)	ชุด	1.00	2,000	2,000.00	180.00	180.00	2,180.00
(รวม 1.2.3)				31,500.00		5,180.00	36,680.00

โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงห้องแยกโรคสำหรับผู้ป่วยโรคที่แพร่เชื้อในอากาศ (ห้องความดันลบ)อายุกรรมชาย แบบเลขที่ 0

สถานที่ก่อสร้าง รพ.สมเด็จพระยุพราชสระแก้ว อ.เมืองสระแก้ว จ.สระแก้ว เอกสารเลขที่ 0

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.2.4 งานสี							
	- ทาสีน้ำพลาสติก ฝ้าเพดาน	ตร.ม	31.32	42.00	1,315.44	30.00	939.60	2,255.04
	- ทาสีอะคริลิก	ตร.ม	31.35	44.00	1,379.40	30.00	940.50	2,319.90
	(รวม 1.2.4)				2,694.84		1,880.10	4,574.94
	1.3 งานระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสาร							
	1.3.1 งานระบบไฟฟ้าและเมนไฟฟ้าตู้							
	- ตู้Consumer Unit 4ช่อง 1ph 2p main 25A	ชุด	1.00	1,750.00	1,750.00	550.00	550.00	2,300.00
	- RCBO 1P 16A	ชุด	1.00	1,100.00	1,100.00		0.00	1,100.00
	- MCB 1P 16A	ชุด	2.00	100.00	200.00		0.00	200.00
	- MCB 1P 10A	ชุด	1.00	100.00	100.00		0.00	100.00
	(รวม 1.3.1)				3,150.00		550.00	3,700.00
	1.3.2 งานระบบไฟฟ้า-ดวงโคม							
	-โคมไฟดาวนไลท์กลม LED 6 นิ้ว 18W ชนิดฝังฝ้า	ชุด	8.00	250.00	2,000.00	120.00	960.00	2,960.00
	-โคมไฟหัวเตียง LED 18W	ชุด	3.00	200.00	600.00	120.00	360.00	960.00
	-สวิตซ์ทางเดียว1ตัว,สวิตซ์สองทาง1ตัวพร้อม	ชุด	1.00	120.00	120.00	75.00	75.00	195.00
	หน้ากาก 2ช่อง							
	-โคมไฟดาวนไลท์กลม 200 mm. 18W ชนิดฝังฝ้า	ชุด	2.00	620.00	1,240.00	150.00	300.00	1,540.00
	-สวิตซ์ทางเดียว1ตัว,สวิตซ์สองทาง1ตัวพร้อม	ชุด	1.00	120.00	120.00	75.00	75.00	195.00
	หน้ากาก 2ช่อง							
	-สวิตซ์สองทาง1ตัวพร้อมหน้ากาก 1ช่อง	ชุด	1.00	110.00	110.00	50.00	50.00	160.00
	-สวิตซ์ทางเดียว1ตัวพร้อมหน้ากาก 1ช่อง	ชุด	2.00	84.00	168.00	50.00	100.00	268.00
	-เต้ารับขาคู่แบบกราวด์	ชุด	7.00	130.00	910.00	50.00	350.00	1,260.00
	- สายไฟIEC 01 16 Sq.mm.	ม.	340.00	40.50	13,770.00	10.50	3,570.00	17,340.00
	- สายไฟIEC 01 6 Sq.mm.	ม.	255.00	10.46	2,667.30	7.50	1,912.50	4,579.80
	- สายไฟIEC 01 4 Sq.mm.	ม.	295.00	7.23	2,132.85	7.50	2,212.50	4,345.35

โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงห้องแยกโรคสำหรับผู้ป่วยโรคที่แพร่เชื้อในอากาศ (ห้องความดันลบ)อายุรกรรมชาย แบบเลขที่ 0

สถานที่ก่อสร้าง รพ.สมเด็จพระยุพราชสระแก้ว อ.เมืองสระแก้ว จ.สระแก้ว เอกสารเลขที่ 0

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
	- สายไฟIEC 01 2.5 Sq.mm.	ม.	325.00	6.78	2,203.50	7.50	2,437.50	4,641.00
	- สายไฟWEMT 11/2 "	ม.	80.00	153.00	12,240.00	22.50	1,800.00	14,040.00
	- สายไฟWEMT 3/4 "	ม.	80.00	38.00	3,040.00	22.50	1,800.00	4,840.00
	- สายไฟpvc 1/2 "	ม.	200.00	22.00	4,400.00	22.50	4,500.00	8,900.00
	- Flexible conduit 1/2"	ม.	18.00	12.00	216.00	9.00	162.00	378.00
	- Fitting&Accessories	ls	1.00	5,500.00	5,500.00	3,000.00	3,000.00	8,500.00
	(รวม 1.3.3)				51,437.65		23,664.50	75,102.15

โครงการก่อสร้าง รพ.สมเด็จพระยุพราชสระแก้ว อ.เมืองสระแก้ว จ.สระแก้ว แบบเลขที่ 0

สถานที่ก่อสร้าง ปรับปรุงห้องแยกโรคสำหรับผู้ป่วยโรคที่แพร่เชื้อในอากาศ (ห้องความดันลบ)อายุรกรรมชาย เอกสารเลขที่ 0

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.4 เครื่องปรับอากาศและเครื่องระบายอากาศ							
	1.4.1 งานระบบปรับอากาศ	ls	1.00	200,000.00	200,000.00	5,500.00	5,500.00	205,500.00
	แบบ Monobloc Unit ,มีการกรองด้วย Filter 3							
	ชั้นและมีระบบ Ultrafine A.P.S.ช่วยดักจับฝุ่น							
	ละอองโดยประกอบด้วย							
	- AHU/FAU ขนาด 42,000 BTU							
	- EFU							
	- งานท่อส่งลมเย็น-เติมอากาศและท่อลม							
	ระบายอากาศ							
	(รวม 1.4.1)				200,000.00		5,500.00	205,500.00

หมายเหตุ : - ปริมาณงานใน BOQ.นี้ไม่สามารถนำไปใช้อ้างอิงในการก่อสร้างจริงได้ ผู้เสนอราคาต้องเสนอตามแบบรูป
และเอกสารรายการประกอบแบบที่กำหนด

- บัญชีแสดงปริมาณวัสดุเป็นเอกสารราชการ

ใช้เฉพาะเป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น

- หากต้องการ ใช้ BOQ.นี้ให้ผู้เสนอราคา กรอกรายละเอียดในการเสนอราคา จะต้องลบปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน