

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานจ้างปรับปรุงระบบใบพัดเติมอากาศและระบบบำบัดน้ำเสีย จำนวน ๑ รายการ
 ๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลมะเร็งลำปาง ตำบลพิชัย อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง
 ๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

ปรับปรุงระบบใบพัดเติมอากาศและระบบบำบัดน้ำเสีย จำนวน ๑ รายการ ประกอบด้วย

- งานโครงสร้าง
- กลุ่มงานไฟฟ้า
- กลุ่มงานเครื่องกล
- กลุ่มงานครุภัณฑ์ไฟฟ้า

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๗
 เป็นเงิน ๑,๑๐๓,๖๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสามพันหกร้อยบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

- ๕.๑ บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้าง (แบบ ปร.๖)
 ๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.๔)
 ๕.๓ บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา (แบบ ปร.๔)

๖. รายชื่อคณะกรรมการการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นางนรนนท์ ธาราวรรษ	ผู้จัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางสาววันวิสาข์ ทองอินทร์	วิศวกรปฏิบัติการ	กรรมการ
๖.๓ นายสมศักดิ์ ยศปินตา	ช่างปูน ช ๓	กรรมการ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง.....

.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้าง

ส่วนราชการ โรงพยาบาลมะเร็งลำปาง จังหวัดลำปาง

<input type="checkbox"/>	โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงระบบบำบัดเติมอากาศ ระบบบำบัดน้ำเสีย จำนวน 1 รายการ
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลมะเร็งลำปาง จังหวัดลำปาง
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ
<input type="checkbox"/>	ตามแบบแปลนของ โรงพยาบาลมะเร็งลำปาง
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น
<input type="checkbox"/>	ราคาวัสดุ สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ จังหวัดลำปาง ประจำเดือน สิงหาคม 2567
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าแรงงานตามบัญชีค่าแรงงาน / ค่าดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างเดือน
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาเมื่อเดือน <input type="checkbox"/> แจ้งราคาเมื่อเดือน

การประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างและปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่ ที่ กค 0433.2/ว 499 ลงวันที่ 28 สิงหาคม 2566

FACTOR . F ประเภทงานอาคาร เจริญไช **เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % . เงินประกันผลงานหัก 0 % . ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % . ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %**

ลำดับที่	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างฐานราคษนิต		หมายเหตุ
	หมวดค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)			
	ค่างานส่วนที่ 1 กลุ่มงานโครงสร้าง		34,044.00	
	ค่างานส่วนที่ 2 กลุ่มงานไฟฟ้า		791,967.00	
	ค่างานส่วนที่ 3 กลุ่มงานเครื่องกล		3,880.00	
	รวม		829,891.00	
	ราคารวมค่า Factor F 1.3070	829,891.00	1,084,667.54	
	หมวดครุภัณฑ์			
	ครุภัณฑ์ไฟฟ้า ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 0.07	13,482.00	18,943.74	
	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี)			
	รวมเงิน (1)+(2)+(3)		1,103,611.28	
	คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ		1,103,600.00	

หนึ่งล้านหนึ่งแสนสามพันหกร้อยบาทถ้วน

หมายเหตุ -ปริมาณงานใน BOQ นี้ไม่สามารถนำไปใช้อ้างอิงในการก่อสร้างจริงได้ ผู้เสนอราคาต้องเสนอตามรูปแบบและเอกสารรายการประกอบแบบที่กำหนด

แบบสรุปค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงระบบใบพัดเติมอากาศ ระบบบำบัดน้ำเสีย จำนวน 1 รายการ		แบบเลขที่ : เอกชน		
สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลมะเรียงลำปาง จังหวัดลำปาง		เอกสารเลขที่		
	รายการ	BOQ. แผ่นที่	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
	หมวดค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)			
	กลุ่มงานที่ 1			
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	1.1 กลุ่มงานโครงสร้าง	1	34,044.00	
	1.2 กลุ่มงานไฟฟ้า	1	3,880.00	
	1.3 กลุ่มงานเครื่องกล	1	791,967.00	
	รวม		829,891.00	
	กลุ่มงานที่ 2 (คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่าย ยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			
	1.4 งานครุภัณฑ์ไฟฟ้า		13,482.00	
	รวม		13,482.00	
	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)			
	(คิดในราคาเหมารวม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว)		-	
	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เงื่อนไข และความจำเป็นต้องมี		-	

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา								
โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงระบบใบพัดเติมอากาศ ระบบบำบัดน้ำเสีย จำนวน 1 รายการ					แบบเลขที่	เอกชน		
สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลมะเรียงลำปาง จังหวัดลำปาง					พื้นที่อาคาร		ตร.ม.	
ผู้ประมาณราคา		คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		243,862.00	จำนวนชั้น		ชั้น	
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง	
	1. หมวดค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)							
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยความสะดวก ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)							
1.1	กลุ่มงานโครงสร้าง							
	ขุดดิน-ถม	ลบ.ม.	1.35	-	-	168.00	227.00	227.00
	ทรายหยาบอัดแน่น	ลบ.ม.	0.12	528.04	64.00	104.00	13.00	77.00
	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	0.25	1,827.10	457.00	426.00	107.00	564.00
	คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc. (Cylinder)	ลบ.ม.	0.59	1,934.58	1,142.00	466.00	275.00	1,417.00
	ไม้แบบที่ใช้	ลบ.พ.	1.30	400.00	518.00	-	-	518.00
	ค่าแรงไม้แบบ(คิด 100%)	ตร.ม.	1.30	-	-	139.00	181.00	181.00
	ไม้คร่าวยึดไม้แบบ	ลบ.พ.	0.39	400.00	156.00	-	-	156.00
	ตะปูประกอบไม้แบบ	กก.	0.32	70.09	23.00	-	-	23.00
	เหล็กข้ออ้อย SD.40 Dia 12 mm.	กก.	408.48	20.84	8,513.00	4.00	1,634.00	10,147.00
	เหล็กฉากน้ำ 100x50x7.5 มม.	เมตร	5.40	396.00	2,139.00	-	-	2,139.00
	ค่าแรงเชื่อม	กก.	50.54	-	-	10.00	506.00	506.00
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	12.25	34.42	422.00	-	-	422.00
	งานฉาบปูนผิวเรียบผนัง	ตร.ม.	7.20	75.00	540.00	87.00	627.00	1,167.00
	การทดสอบและวิเคราะห์ดิน Boring Test	จุด	1.00	-	-	16,500.00	16,500.00	16,500.00
	รวม 1.1				13,974.00		20,070.00	34,044.00

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา								
โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงระบบใบพัดเติมอากาศ ระบบบำบัดน้ำเสีย จำนวน 1 รายการ					แบบเลขที่	เอกชน		
สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลมะเรียงลำปาง จังหวัดลำปาง					พื้นที่อาคาร		ตร.ม.	
ผู้ประมาณราคา		คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		243,862.00	จำนวนชั้น		ชั้น	
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง	
1.2	กลุ่มงานไฟฟ้า							
	สายไฟ NYY 4C x 2.5 sq.mm.	เมตร	25.00	78.80	1,970.00	18.00	450.00	2,420.00
	ท่อเดินสายไฟ HDPE PN6 ขนาด 1"	เมตร	20.00	45.00	900.00	19.00	380.00	1,280.00
	ข้องอ และข้อต่อตรง ขนาด 1"	งาน	1.00	180.00	180.00	-	-	180.00
	รวม 1.2				3,050.00		830.00	3,880.00
1.3	กลุ่มงานเครื่องกล							
	ชุดใบพัดเติมอากาศ : แสตนเลส เกรด 304	ชุด	1	262,150.00	262,150.00		-	262,150.00
	สายพานอุตสาหกรรมขั้มูเลย์	เส้น	6	749.00	4,494.00		-	4,494.00
	ชุดเพลามูเลย์ขับใบพัด	ชุด	1	44,940.00	44,940.00		-	44,940.00
	ลูกปืน Copper ซิล พร้อมตุ๊กตา	ชุด	3	56,082.00	168,246.00		-	168,246.00
	ขาตั้งลูกปืน	ตัว	3	5,992.00	17,976.00		-	17,976.00
	ฐานรองชุดเพลามูเลย์ขับใบพัด	ชุด	1	14,980.00	14,980.00		-	14,980.00
	เพลาสแตนเลสขนาด 3 นิ้ว ยาว 3.70 เมตร เกรด 304	เส้น	1	20,842.00	20,842.00		-	20,842.00
	ชุดการ์ดกันกระเซ็นต้นน้ำ เกรด 304 3 ชั้น	ชุด	1	59,920.00	59,920.00		-	59,920.00
	ชุดครอบชุดขับเคลื่อนใบพัด แสตนเลส เกรด 304	ชุด	1	89,880.00	89,880.00		-	89,880.00
	กล่องครอบลูกปืนต้นน้ำ แสตนเลส 304	กล่อง	3	1,498.00	4,494.00		-	4,494.00
	งานติดตั้งและประกอบชุดใบพัดเติมอากาศ	เหมา	1			100,000.00	100,000.00	100,000.00
	งานติดตั้งและประกอบมอเตอร์ขับเคลื่อนชุดเพลาลูกปืน	เหมา	1			4,045.00	4,045.00	4,045.00
	รวม 1.3				687,922.00		104,045.00	791,967.00

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา								
โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงระบบบำบัดเติมอากาศ ระบบบำบัดน้ำเสีย จำนวน 1 รายการ					แบบเลขที่	เอกชน		
สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลมะเร็งลำปาง จังหวัดลำปาง					พื้นที่อาคาร	ตร.ม.		
ผู้ประมาณราคา	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			243,862.00	จำนวนชั้น	ชั้น		
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง	
	2. หมวดค่ากลุ่มงานครุภัณฑ์							
2.1	กลุ่มงานครุภัณฑ์ไฟฟ้า							
	มอเตอร์ขับเคลื่อนเฟลาใบพัดขนาด 4.0 KW, 5.5 HP 3 Phase 380 V 4 Pole 50 Hz 1430 rpm	ตัว	1	13,482.00	13,482.00	-	-	13,482.00
	รวม 2.1				13,482.00		-	13,482.00
	3. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)							
	(คิดในราคาเหมารวม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว)							
	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เงื่อนไข และความจำเป็นต้องมี							
						-	-	-
	หมายเหตุ	<ul style="list-style-type: none"> - ปริมาณงานใน BOQ นี้ไม่สามารถนำไปใช้อ้างอิงในการก่อสร้างจริงได้ ผู้เสนอราคาต้องเสนอตามรูปแบบ และเอกสารรายการประกอบแบบที่กำหนด - ราคาวัสดุ เล่มราคามาตรฐานต่อหน่วย กองแบบแผน 2556 - บัญชีแสดงปริมาณวัสดุเป็นเอกสารราชการสำนักงานสนับสนุนบริการสุขภาพ เขต1 ใช้เฉพาะเป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น - ราคาวัสดุ สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ จังหวัดลำปาง ประจำเดือนพฤษภาคม 2567 - หากต้องการ ใช้ BOQ นี้ให้ผู้เสนอราคา กรอกรายละเอียดในการเสนอราคา จะต้องลบปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน 						