

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน (BOQ)

งาน โครงการจ้างเหมาซ่อมปรับปรุงและต่อเติมอาคารโรงนึ่งกลาง หมายเลข 30/29 สถานที่ โรงพยาบาลค่ายสุรสีห์

ผู้ประมาณการ..... ประมาณการเมื่อ.....

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานจ้างเหมาซ่อมปรับปรุงและต่อเติมอาคารโรงนึ่งกลาง หมายเลข 30/29 ของ รพ.ค่ายสุรสีห์								
	1.1 งานรื้อถอนและปรับพื้นที่								
	-รื้อถอนผนังอิฐมวลเบา พท.ประมาณ 8 ตร.ม. รื้อถอนฝ้าไม้ระแนง พท.ประมาณ 20 ตร.ม. รื้อถอนกระเบื้องบนลิ้นและช่องแสงวงกบและบานกรอบอลูมิเนียม พท. ประมาณ 16 ตร.ม. รื้อถอนท่อน้ำดี พีวีซี ท่อน้ำทิ้งแบริ่งเหล็ก ขนาด 1 นิ้ว รื้อถอนเครื่องปรับอากาศ 1 ชุด	1	เหมา	-	-	20,000.00	20,000.00	20,000.00	
	-ลูกรังบดอัดแน่น	20	ลบ.ม.	350.00	7,000.00	100.00	2,000.00	9,000.00	
	รวมงานรื้อถอนและปรับพื้นที่ เป็นเงิน							29,000.00	
	1.2 งานฐานราก								
	-คอนกรีต 1 : 3 : 5	1	ลบ.ม.	2,000.00	2,000.00	300.00	300.00	2,300.00	
	-คอนกรีต 1 : 2 : 4	1	ลบ.ม.	2,500.00	2,500.00	300.00	300.00	2,800.00	
	-ทรายถม	1.5	ลบ.ม.	500.00	750.00	-	-	750.00	
	-เหล็กเส้นกลม ขนาด 12 มม.	6	เส้น	350.00	2,100.00	50.00	300.00	2,400.00	
	-ไม้แบบ	8	ตร.ม.	400.00	3,200.00	200.00	1,600.00	4,800.00	
	-ตะปูขนาด 3 นิ้ว	1	กก.	50.00	50.00	-	-	50.00	
	รวมงานฐานราก เป็นเงิน							13,100.00	
	1.3 งานเสาและต่อม่อ								
	-คอนกรีต 1 : 2 : 4	2.5	ลบ.ม.	2,500.00	6,250.00	300.00	750.00	7,000.00	
	-เหล็กเส้นกลม ขนาด 12 มม.	12	เส้น	350.00	4,200.00	50.00	600.00	4,800.00	
	-ไม้แบบ	20	ตร.ม.	400.00	8,000.00	200.00	4,000.00	12,000.00	
	-ตะปูขนาด 3 นิ้ว	1.5	กก.	75.00	75.00	-	-	75.00	
	รวมงานเสาและต่อม่อ							23,875.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน (BOQ)

งาน โครงการจ้างเหมาซ่อมปรับปรุงและต่อเติมอาคารโรงนึ่งกลาง หมายเลข 30/29 สถานที่ โรงพยาบาลค่ายสุรสีห์

ผู้ประมาณการ..... ประมาณการเมื่อ.....

แบบ พร.4 แผ่นที่ 2

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	1.4 คาน คสล. ขนาด 0.15 x 0.30 ม.								
	-คอนกรีต 1 : 2 : 4	3	ลบ.ม.	2,500.00	7,500.00	300.00	900.00	8,400.00	
	-เหล็กเส้นกลม ขนาด 12 มม.	12	เส้น	350.00	4,200.00	50.00	600.00	4,800.00	
	-เหล็กเส้นกลม ขนาด 6 มม.	20	เส้น	110.00	2,200.00	50.00	1,000.00	3,200.00	
	-ลวดผูกเหล็ก	1.5	กก.	50.00	75.00	-	-	75.00	
	-ตะปูขนาด 3 นิ้ว	1.5	กก.	50.00	75.00	-	-	75.00	
	-ไม้แบบ	30	ตร.ม.	400.00	12,000.00	200.00	6,000.00	18,000.00	
	รวมงาน คาน คสล. เป็นเงิน							34,550.00	
	1.5 งานพื้น คสล.								
	-คอนกรีต 1 : 2 : 4	5	ลบ.ม.	2,500.00	12,500.00	300.00	1,500.00	14,000.00	
	-เหล็กเส้นกลม ขนาด 9 มม.	30	เส้น	250.00	7,500.00	100.00	3,000.00	10,500.00	
	-ลวดผูกเหล็ก	2	กก.	50.00	100.00	-	-	100.00	
	-ปูพื้นด้วยกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 0.60 x 0.60 ม. พร้อมปูนทราย								
	รองพื้น พื้นที่ประมาณ	16	ตร.ม.	800.00	12,800.00	200.00	3,200.00	16,000.00	
	รวมงานพื้น คสล. เป็นเงิน							40,600.00	
	1.6 งานวางระบายน้ำ คสล. ขนาด 0.40 x 0.30 ม. พร้อมฝาปิด								
	-ขุดดินทำร่องวางระบายน้ำ ประมาณ	14	เมตร	-	-	100.00	1,400.00	1,400.00	
	-เหล็กเส้นกลม ขนาด 9 มม.	8	เส้น	250.00	2,000.00	100.00	800.00	2,800.00	
	-ทรายรองพื้น	1	ลบ.ม.	500.00	500.00	-	-	500.00	
	-คอนกรีต 1 : 2 : 4	1	ลบ.ม.	2,500.00	2,500.00	300.00	300.00	2,800.00	
	-ก่ออิฐมอญ 1/2 แผ่น พร้อมฉาบปูนเรียบ พื้นที่ประมาณ	14	ตร.ม.	350.00	4,900.00	100.00	1,400.00	6,300.00	
	-ฝาปิดรางน้ำ คสล. ยาวประมาณ	14	ตร.ม.	500.00	7,000.00	100.00	1,400.00	8,400.00	
	รวมงานวางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝาปิด เป็นเงิน							22,200.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน (BOQ)

งาน โครงการจ้างเหมาซ่อมปรับปรุงและต่อเติมอาคารโรงนึ่งกลาง หมายเลข 30/29 สถานที่ โรงพยาบาลค่ายสุรสีห์

ผู้ประมาณการ..... ประมาณการเมื่อ.....

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 3

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	1.7 งานหลังคา								
	-กระเบื้องลอนคู่สีซีเมนต์ ขนาด 0.50 x 1.20 ม. พร้อมอุปกรณ์ยึดตรึง	105	แผ่น	100.00	10,500.00	20.00	2,100.00	12,600.00	
	-เหล็กตัวซี ขนาด 75 x 45 x 15 x 3.2 มม.	8	ท่อน	700.00	5,600.00	200.00	1,600.00	7,200.00	
	-เหล็กตัวซี ขนาด 125 x 50 x 20 x 3.2 มม.	6	ท่อน	1,000.00	6,000.00	200	1,200.00	7,200.00	
	-ลวดเชื่อม	2	กล่อง	400.00	800.00	-	-	800.00	
	-เชิงชาย ขนาด 1 x 8 นิ้ว	14	เมตร	200.00	2,800.00	50.00	700.00	3,500.00	
	-ปิดกันนก	14	เมตร	150.00	2,100.00	50.00	700.00	2,800.00	
	-ฝ้ายิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ขนาด 0.60 x 0.60 ม. โครงคร่าว T-BAR								
	เหล็กชุบสังกะสี พื้นที่ประมาณ	16	ตร.ม.	400.00	6,400.00	250.00	4,000.00	10,400.00	
	-ฝ้าไม้ระแนง หน้าไม้กว้าง 2 นิ้ว สีวั้นร่อง 1 ซม. โครงคร่าวไม้								
	พื้นที่ประมาณ	24	ตร.ม.	500.00	12,000.00	150.00	3,600.00	15,600.00	
	-สีกันสนิม	2	แกลลอน	600.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	-สีน้ำมัน	3	แกลลอน	600.00	1,800.00	-	-	1,800.00	
	-น้ำมันสน	3	ปี๊บ	800.00	2,400.00	-	-	2,400.00	
	รวมงานหลังคา เป็นเงิน							65,500.00	
	1.8 งานตกแต่งภายใน								
	-ก่อนผนังอิฐมวลยู่ 1/2 แผ่น พร้อมฉาบปูนเรียบทั้งสองด้านพื้นที่ประมาณ	24	ตร.ม.	350.00	8,400.00	100.00	2,400.00	10,800.00	
	-ติดตั้งหน้าต่างกระจกบานเลื่อน ขนาด 1.10 x 0.95 ม. วงกบกรอบบาน								
	อลูมิเนียม กระจกใสหนา 6 มม. พร้อมอุปกรณ์	6	บาน	2,500.00	15,000.00	200.00	1,200.00	16,200.00	
	-ติดตั้งหน้าต่างกระจกบานฟิก ขนาด 1.10 x 0.90 ม. วงกบกรอบบาน								
	อลูมิเนียม กระจกใสหนา 6 มม. พร้อมอุปกรณ์	6	บาน	2,500.00	15,000.00	200.00	1,200.00	16,200.00	
	-ติดตั้งกระจกช่องแสง ขนาด 0.80 x 0.76 ม. วงกบกรอบบานอลูมิเนียม								
	กระจกใสหนา 6 มม. พร้อมอุปกรณ์	10	บาน	850.00	8,500.00	150.00	1,500.00	10,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน (BOQ)

งาน โครงการจ้างเหมาซ่อมปรับปรุงและต่อเติมอาคารโรงนึ่งกลาง หมายเลข 30/29 สถานที่ โรงพยาบาลค่ายสุรสีห์

ผู้ประมาณการ..... ประมาณการเมื่อ.....

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 4

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		ค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	-ติดตั้งกระจกช่องแสง ขนาด 0.80 x 0.60 ม. วงกบกรอบบานอลูมิเนียม กระจกใสหนา 6 มม. พร้อมอุปกรณ์	6	บาน	800.00	4,800.00	150.00	900.00	5,700.00	
	-ทาสีน้ำพลาสติก พื้นที่ประมาณ	24	ตร.ม.	45.00	1,080.00	45.00	1,080.00	2,160.00	
	-ติดตั้งดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ 1 x 40 W พร้อมอุปกรณ์และ สวิตช์เปิด-ปิด	2	ชุด	550.00	1,100.00	100.00	200.00	1,300.00	
	รวมงานตกแต่งภายใน เป็นเงิน							62,360.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง เป็นเงิน							291,185.00	
	ค่า Factor F							1.2708	
	เป็นเงิน							370,037.90	
	เป็นเงินรวมทั้งสิ้น (สามแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)							370,000.00 (พิเศษ)	

หมายเหตุ -งานนี้ประมาณราคาโดยคิด Factor F งานอาคารโดยใช้ตารางเงินจ่ายล่วงหน้า 0.00 % เงินประกันผลงาน 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

-ได้พิจารณาตรวจสอบโดยยึดถือบัญชีค่าวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ ฉบับเดือน มิ.ย.61 และค่าแรง/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ฉบับปรับปรุง เดือน ต.ค.58 ของกรมบัญชีกลาง พร้อมปรับแก้รายการวัสดุที่ไม่เป็นไปตามมาตรฐานที่ใช้ในปัจจุบันให้ถูกต้องแล้ว

ผู้ประมาณการ จ.ส.อ.

(สมศักดิ์ แป้นแหลม)

ตำแหน่ง หัวหน้าคลัง แผนกส่งกำลังและบริการ

ผู้ตรวจ พ.ท.

(นิพนธ์ มะลิซ้อน)

ตำแหน่ง ฝย.มทบ.17