

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....ก่อสร้างตึกแถวนายร้อย 12 ครอบครั้ว..... สถานที่ก่อสร้าง.....รพ.ค่ายกาวิละ จว. ช.ม.....

ผู้ประมาณการ..... ประมาณการเมื่อ.....

รายละเอียดรายการงานก่อสร้างตึกแถวนายร้อย 12 ครอบครั้ว..... แบบเลขที่.....9180 ก.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานสร้างตึกแถวนายร้อย 12 ครอบครั้ว								
1.1	งานส่วนฐานรากไม่ตอกเสาเข็ม								
	ขุดดินทำฐานราก	910.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	90,090.00	90,090.00	
	ทรายหยาบอัดแน่น	44.00	ลบ.ม.	514.00	22,616.00	91.00	4,004.00	26,620.00	
	คอนกรีต 1:3:5	18.70	ลบ.ม.	1,547.00	28,928.90	398.00	7,442.60	36,371.50	
*	คอนกรีต 1:2:4	157.00	ลบ.ม.	1,728.00	271,296.00	485.00	76,145.00	347,441.00	
	ไม้แบบ (365.00 ตร.ม.)	256.00	ตร.ม.	380.00	97,280.00	115.00	41,975.00	139,255.00	
	เหล็กข้ออ้อย ขนาด Ø 16 มม.	9.98	ตัน	20,093.00	200,528.14	3,300.00	32,934.00	233,462.14	
	เหล็กข้ออ้อย ขนาด Ø 12 มม.	1.08	ตัน	20,093.00	21,700.44	3,300.00	3,564.00	25,264.44	
	เหล็กเส้นกลม ขนาด Ø 6 มม.	0.46	ตัน	21,915.00	10,080.90	4,100.00	1,886.00	11,966.90	
	ลวดผูกเหล็ก	346	กก.	30.00	10,380.00	-	-	10,380.00	
	ตะปู ขนาดต่าง ๆ	110	กก.	32.00	3,520.00	-	-	3,520.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง							924,370.98	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....ก่อสร้างตึกแถวนายร้อย 12 ครอบครั้ว.....

สถานที่ก่อสร้าง.....รพ.ค่ายกาวิละ จว. ช.ม.....

ผู้ประมาณการ.....

ประมาณการเมื่อ.....

รายละเอียดรายการงานก่อสร้างตึกแถวนายร้อย 12 ครอบครั้ว..... แบบเลขที่.....9180 ก.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานส่วนโครงสร้าง								
	ทรายหยาบอัดแน่น	72.00	ลบ.ม.	514.00	37,008.00	91.00	6,552.00	43,560.00	
*	คอนกรีต 1:2:4	379.00	ลบ.ม.	1,728.00	654,912.00	485.00	183,815.00	838,727.00	
	ไม้แบบ (2,935.00 ตร.ม.)	2,055.00	ตร.ม.	380.00	780,900.00	115.00	337,525.00	1,118,425.00	
	เหล็กข้ออ้อย ขนาด Ø 25 มม.	2.86	ตัน	21,028.00	60,140.08	2,900.00	8,294.00	68,434.08	
	เหล็กข้ออ้อย ขนาด Ø 20 มม.	0.55	ตัน	20,070.00	11,038.50	2,900.00	1,595.00	12,633.50	
	เหล็กข้ออ้อย ขนาด Ø 16 มม.	18.70	ตัน	20,093.00	375,739.10	3,300.00	61,710.00	437,449.10	
	เหล็กข้ออ้อย ขนาด Ø 12 มม.	5.77	ตัน	20,093.00	115,936.61	3,300.00	19,041.00	134,977.61	
	เหล็กเส้นกลม ขนาด Ø 9 มม.	8.15	ตัน	19,411.68	158,205.19	4,100.00	33,415.00	191,620.19	
	เหล็กเส้นกลม ขนาด Ø 6 มม.	6.01	ตัน	19,538.32	117,425.30	4,100.00	24,641.00	142,066.30	
*	เหล็ก WIRE MESH Ø 6 มม. @ 0.20 ม.#	481.00	ตร.ม.	54.00	25,974.00	5.00	2,405.00	28,379.00	
	ลวดผูกเหล็ก	1,261.00	กก.	30.00	37,830.00	-	-	37,830.00	
	ตะปู ขนาดต่าง ๆ	734.00	กก.	32.00	23,488.00	-	-	23,488.00	
	หลังคากระเบื้องซีเมนต์ใยหินสี่ซีเมนต์แผ่นลอนคู่ ขนาด 0.50 ม. x 1.20 ม. (1,099 ตร.ม.)	2,576	แผ่น	49.77	128,207.52	45.00	49,455.00	177,662.52	
	ครอบปิดชาย	92	แผ่น	51.40	4,728.80	-	-	4,728.80	
	หลังคากระเบื้องโปร่งแสงสีขาวใส ความหนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม. แผ่นลอนคู่ ขนาด 0.50 ม. x 1.20 ม. (12.00 ตร.ม.)	24	แผ่น	250.00	6,000.00	45.00	540.00	6,540.00	
	ครอบสันโค้ง	125	แผ่น	26.00	3,250.00	-	-	3,250.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....ก่อสร้างตึกแถวนายร้อย 12 ครอบครั้ว.....

สถานที่ก่อสร้าง.....รพ.ค่ายกาวิละ จว. ช.ม.....

ผู้ประมาณการ.....

ประมาณการเมื่อ.....

รายละเอียดรายการงานก่อสร้างตึกแถวนายร้อย 12 ครอบครั้ว..... แบบเลขที่.....9180 ก.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ตะปูเกลียว	2,880	ตัว	5.00	14,400.00	-	-	14,400.00	
	ค่าแรงเหล็กรูปพรรณ	14,674.00	กก.	-	-	10.00	146,740.00	146,740.00	
	เหล็ก [150 x 50 x 20 x 3.2 มม.	139	ท่อน	1,014.00	140,946.00	-	-	140,946.00	
*	แผ่นเหล็กหนา 10 มม.	6.42	ตร.ม.	1,580.00	10,143.60	35%	3,550.26	13,693.86	
	เหล็ก [125 x 50 x 20 x 3.2 มม.	170	ท่อน	990.65	168,410.50	-	-	168,410.50	
*	เหล็ก [125 x 65 x 6 x 8 มม. 13.4 กก./ม.	9	ท่อน	2,010.00	18,090.00	-	-	18,090.00	
	เหล็ก [100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	20	ท่อน	612.15	12,243.00	-	-	12,243.00	
	เหล็ก [75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	54	ท่อน	504.68	27,252.72	-	-	27,252.72	
*	น๊อตหัวระเบิด Ø 15 มม.	109	ตัว	20.00	2,180.00	35%	763.00	2,943.00	
	พื้นสำเร็จรูป รับน้ำหนัก 150 กก./ตร.ม.	1,058.00	ตร.ม.	275.00	290,950.00	25.00	26,450.00	317,400.00	
*	พื้น ค.ส.ล. ทำผิวหยาบปาดเรียบ	281.00	ตร.ม.	35.00	9,835.00	61.00	17,141.00	26,976.00	
	พื้น ค.ส.ล. ผิวขัดมันผสมน้ำยากันซึม	312.00	ตร.ม.	96.00	29,952.00	82.00	25,584.00	55,536.00	
	พื้น ค.ส.ล. ปูกระเบื้อง ขนาด 0.30 ม. x 0.30 ม.	1,235.00	ตร.ม.	298.00	368,030.00	158.00	195,130.00	563,160.00	
	พื้น ค.ส.ล. ปูกระเบื้อง ขนาด 0.20 ม. x 0.20 ม.	110.00	ตร.ม.	270.00	29,700.00	158.00	17,380.00	47,080.00	
*	พื้น ค.ส.ล. ขัดหยาบตีเส้น	54.00	ตร.ม.	42.00	2,268.00	61.00	3,294.00	5,562.00	
*	บัวเชิงผนังกระเบื้อง สูง 0.10 ม.	865.00	ม.	45.00	38,925.00	50.00	43,250.00	82,175.00	
*	จุ่มกบ้นไค PVC. ขนาด 2 นิ้ว	204.00	ม.	110.00	22,440.00	40.00	8,160.00	30,600.00	
	ผนังก่ออิฐมวลเบา หนา 10 ซม.	1,215.00	ตร.ม.	242.00	294,030.00	60.00	72,900.00	366,930.00	
	ผนังก่ออิฐ 1/2 แผ่น	585.00	ตร.ม.	290.00	169,650.00	89.00	52,065.00	221,715.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....ก่อสร้างตึกแถวนายร้อย 12 ครอบครั้ว.....

สถานที่ก่อสร้าง.....รพ.ค่ายกาวิละ จว. ช.ม.....

ผู้ประมาณการ.....

ประมาณการเมื่อ.....

รายละเอียดรายการงานก่อสร้างตึกแถวนายร้อย 12 ครอบครั้ว..... แบบเลขที่.....9180 ก.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ผนังคอนกรีตบดอัด	62.00	ตร.ม.	122.00	7,564.00	80.00	4,960.00	12,524.00	
	ผนังคอนกรีตบดอัดระบายอากาศ	153.00	ตร.ม.	208.00	31,824.00	100.00	15,300.00	47,124.00	
	ผนังบล็อกแก้วใส ขนาดก้อน 0.20 ม. x 0.20 ม.	1.60	ตร.ม.	1,647.00	2,635.20	200.00	320.00	2,955.20	
	ผนังฉาบปูนเรียบ	4,808.00	ตร.ม.	64.00	307,712.00	82.00	394,256.00	701,968.00	
	ผนังบุกระเบื้องเซรามิค ขนาด 0.20 ม. x 0.20 ม.	410.00	ตร.ม.	262.00	107,420.00	166.00	68,060.00	175,480.00	
*	ผนังแผ่นไม้อัดซีเมนต์ขอบเรียบผิวเรียบแผ่นหนา 8 มม. บู 2 ด้าน	229.00	ตร.ม.	534.00	122,286.00	120.00	27,480.00	149,766.00	
	แบบเว้นร่อง 6 มม. ยาแนว โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี								
	ฝ้าเพดานแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ ขอบเรียบ หนา 6 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	1,115.00	ตร.ม.	328.00	365,720.00	92.00	102,580.00	468,300.00	
	ฝ้าเพดานฉาบเรียบ	106.00	ตร.ม.	44.00	4,664.00	82.00	8,692.00	13,356.00	
*	ฝ้าชายคาไม้สังเคราะห์ไฟเบอร์ซีเมนต์ลายระแนงไม้ มีรูระบายอากาศ	176.00	ตร.ม.	247.00	43,472.00	92.00	16,192.00	59,664.00	
	ขอบเรียบ หนา 4 มม. ติดแบบเว้นร่อง โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี								
*	ฝ้าเพดานกระเบื้องโปรงแสงแผ่นเรียบสีขาวใส ขนาด 1.00 ม. x 1.20 ม.	31.00	ตร.ม.	460.00	14,260.00	92.00	2,852.00	17,112.00	
	หนา 1.2 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี								
	บัวฝ้าไม้สังเคราะห์ไฟเบอร์ซีเมนต์ หนาไม่น้อยกว่า 8 มม. ผิวทาสีกว้าง 10 ซม.	100.00	ม.	55.00	5,500.00	45.00	4,500.00	10,000.00	
	เชิงชายไม้สังเคราะห์ไฟเบอร์ซีเมนต์ลายไม้ขอบเรียบ ขนาด 20 ซม.	141.00	ม.	91.00	12,831.00	36.00	5,076.00	17,907.00	
	หนา 1.7 ซม. ติดตั้งแบบเว้นร่อง								
	แผ่นปิดลอนกระเบื้องลอนคู่ ไม้สังเคราะห์ไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 15 ซม.	141.00	ม.	68.00	9,588.00	36.00	5,076.00	14,664.00	
	หนา 0.8 ซม.								
*	ฉนวนแผ่นสะท้อนความร้อนอลูมิเนียมฟอยล์	829.00	ตร.ม.	60.00	49,740.00	20.00	16,580.00	66,320.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....ก่อสร้างตึกแถวนายร้อย 12 ครอบครั้ว.....

สถานที่ก่อสร้าง.....รพ.ค่ายกาวิละ จว. ช.ม.....

ผู้ประมาณการ.....

ประมาณการเมื่อ.....

รายละเอียดรายการงานก่อสร้างตึกแถวนายร้อย 12 ครอบครั้ว..... แบบเลขที่.....9180 ก.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
*	ราวบันได	96.00	ม.	1,051.00	100,896.00	-	-	100,896.00	
	ทาสีน้ำมัน	1,232.00	ตร.ม.	40.00	49,280.00	35.00	43,120.00	92,400.00	
	ทาสีกันสนิม	1,232.00	ตร.ม.	32.00	39,424.00	30.00	36,960.00	76,384.00	
	ทาสีพลาสติกภายใน	5,180.00	ตร.ม.	49.00	253,820.00	28.00	145,040.00	398,860.00	
	ทาสีพลาสติกภายนอก	1,120.00	ตร.ม.	49.00	54,880.00	31.00	34,720.00	89,600.00	
*	กำจัดปลวก	1	หลัง	-	-	-	-	45,850.00	
*	เคาน์เตอร์ ค.ส.ล.กรุกระเบื้องเซรามิค ขนาด 8นิ้ว x 8นิ้ว พร้อมประตู	12	ชุด	-	-	-	-	40,200.00	
*	เคาน์เตอร์ ค.ส.ล.กรุกระเบื้องเซรามิค ขนาด 8นิ้ว x 8นิ้ว	12	ชุด	-	-	-	-	12,600.00	
	บ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 0.50 ม.ฝา ค.ส.ล.	14	บ่อ	1,107.00	15,498.00	-	-	15,498.00	
	ป.1	48	ชุด	7,950.00	381,600.00	-	-	381,600.00	
	ป.2	24	ชุด	8,150.00	195,600.00	-	-	195,600.00	
	ป.3	24	ชุด	8,150.00	195,600.00	-	-	195,600.00	
	ป.4	24	ชุด	8,150.00	195,600.00	-	-	195,600.00	
	ป.5	12	ชุด	2,700.00	32,400.00	-	-	32,400.00	
	น.1	12	ชุด	10,350.00	124,200.00	-	-	124,200.00	
	น.3	24	ชุด	15,000.00	360,000.00	-	-	360,000.00	
	น.4	24	ชุด	3,800.00	91,200.00	-	-	91,200.00	
	น.5	24	ชุด	1,600.00	38,400.00	-	-	38,400.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....ก่อสร้างตึกแถวนายร้อย 12 ครอบครั้ว..... สถานที่ก่อสร้าง.....รพ.ค่ายกาวิละ จว. ช.ม.....

ผู้ประมาณการ..... ประมาณการเมื่อ.....

รายละเอียดรายการงานก่อสร้างตึกแถวนายร้อย 12 ครอบครั้ว..... แบบเลขที่.....9180 ก.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	มุ้งลวด ป.1	24	ชุด	615.00	14,760.00	-	-	14,760.00	
	มุ้งลวด น.1	12	ชุด	1,035.00	12,420.00	-	-	12,420.00	
	มุ้งลวด น.3	24	ชุด	1,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	
	มุ้งลวด น.4	24	ชุด	275.00	6,600.00	-	-	6,600.00	
	มุ้งลวด น.5	24	ชุด	120.00	2,880.00	-	-	2,880.00	
	เสาเอ็น-ทับหลัง	1,126.00	ม.	77.00	86,702.00	44.00	49,544.00	136,246.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (งานส่วนโครงสร้าง)							9,972,558.39	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (ไม่ตอกเสาเข็ม) ข้อ 1.1	1	หลัง					10,896,929.37	
	- แผ่นป้ายทะเบียนสินทรัพย์ประจำอาคาร	1	แผ่น	650.00	650.00	-	-	650.00	
	- เจาะทดสอบ BORING TEST	1	จุด	16,500.00	16,500.00	-	-	16,500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....ก่อสร้างตึกแถวนายร้อย 12 ครอบครั้ว.....

สถานที่ก่อสร้าง.....รพ.ค่ายกาวิละ จว. ช.ม.....

ผู้ประมาณการ.....

ประมาณการเมื่อ.....

รายละเอียดรายการงานก่อสร้างไฟฟ้าภายใน ตึกแถวนายร้อย 12 ครอบครั้ว..... แบบเลขที่.....9180 ก.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.2	ไฟฟ้าภายในอาคาร								
	CONSUMER UNIT 6 คู่สาย MAIN CB. 50 AT 63 AF 2 P 10 KA. AT 230/400 V.	12	ชุด	3,250.00	39,000.00	300.00	3,600.00	42,600.00	
	โคม หลอด LED 1 x 9 W. (T8) ติดเพดานฝาครอบอะครีลิกขาวขุ่น กรองแสง (ชนิดกันฝน)	48	ชุด	380.00	18,240.00	115.00	5,520.00	23,760.00	
	โคม หลอด LED 1 x 18 W. (T8) ติดเพดาน แบบตะแกรงถี่ แผ่นสะท้อนแสงอลูมิเนียม	48	ชุด	1,200.00	57,600.00	135.00	6,480.00	64,080.00	
	โคม หลอด LED 2 x 18 W. (T8) ติดเพดาน แบบตะแกรงถี่ แผ่นสะท้อนแสงอลูมิเนียม	24	ชุด	1,320.00	31,680.00	150.00	3,600.00	35,280.00	
	โคม หลอด LED 1 x 9 W. (T8) ติดเพดานพร้อมแผ่นอลูมิเนียมสะท้อนแสง	24	ชุด	635.00	15,240.00	135.00	3,240.00	18,480.00	
	ดวงโคม FLUORESCENT 1x32 W. ติดลอยฝาครอบอะครีลิกขาวขุ่น	96	ชุด	470.00	45,120.00	115.00	11,040.00	56,160.00	
	ดวงโคมไฟฟ้าแสงสว่างหลอด LED 7 W E 27 ฝาครอบแก้วกรองแสง	72	ชุด	280.00	20,160.00	115.00	8,280.00	28,440.00	
	ทรงขาลาเปา ขนาด Ø 10 นิ้ว ติดเสมอฝ้าเพดาน								
	กริ่งไฟฟ้า พร้อมสวิทช์กด ชนิดกันฝน	12	ชุด	460.00	5,520.00	140.00	1,680.00	7,200.00	
	เต้ารับไฟฟ้า 2 P + E 16 A 250 V พร้อมม่านนิรภัย	168	ชุด	206.00	34,608.00	90.00	15,120.00	49,728.00	
	สวิทช์ทางเดียว 1 สวิทช์	72	ชุด	60.00	4,320.00	80.00	5,760.00	10,080.00	
	สวิทช์ทางเดียว 2 สวิทช์	24	ชุด	90.00	2,160.00	90.00	2,160.00	4,320.00	
	สวิทช์ทางเดียว 3 สวิทช์	12	ชุด	120.00	1,440.00	100.00	1,200.00	2,640.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....ก่อสร้างตึกแถวนายร้อย 12 ครอบครั้ว.....

สถานที่ก่อสร้าง.....รพ.ค่ายกาวิละ จว. ช.ม.....

ผู้ประมาณการ.....

ประมาณการเมื่อ.....

รายละเอียดรายการงานก่อสร้างไฟฟ้าภายใน ตึกแถวนายร้อย 12 ครอบครั้ว..... แบบเลขที่.....9180 ก.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรง รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	สวิตซ์ทางเดี่ยว 4 สวิตซ์	36	ชุด	170.00	6,120.00	115.00	4,140.00	10,260.00	
	สวิตซ์สองทาง 1 สวิตซ์	24	ชุด	86.00	2,064.00	85.00	2,040.00	4,104.00	
	สาย THW ขนาด 1.5 ตร.มม.	50	ม้วน	539.00	26,950.00	500.00	25,000.00	51,950.00	
	สาย THW ขนาด 2.5 ตร.มม.	30	ม้วน	798.00	23,940.00	700.00	21,000.00	44,940.00	
	สาย THW ขนาด 4 ตร.มม.	4	ม้วน	1,204.00	4,816.00	1,000.00	4,000.00	8,816.00	
	สาย THW ขนาด 10 ตร.มม.	30.00	ม.	34.00	1,020.00	16.00	480.00	1,500.00	
	สาย THW ขนาด 16 ตร.มม.	10	ม้วน	5,355.00	53,550.00	2,000.00	20,000.00	73,550.00	
	ท่อ EMT Ø 3/4 นิ้ว	350	ท่อน	111.00	38,850.00	72.00	25,200.00	64,050.00	
	ท่อ EMT Ø 1 นิ้ว	120	ท่อน	157.00	18,840.00	84.00	10,080.00	28,920.00	
	ระบบสายต่อลงดิน	12	ชุด	950.00	11,400.00	-	-	11,400.00	
	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	17,307.00	17,307.00	5,192.00	5,192.00	22,499.00	
	รวมเป็นเงิน ข้อ 1.2	1	หลัง	-	-	-	-	664,757.00	
	1.2.1 พัดลมโคมจิตริตเตดาน ขนาด Ø 16 นิ้ว	24	ชุด	1,200.00	28,800.00	400.00	9,600.00	38,400.00	
	- แผ่นป้ายทะเบียนสินทรัพย์ประจำสิ่งอุปกรณ์	24	แผ่น	130.00	3,120.00	-	-	3,120.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....ก่อสร้างตึกแถวนายร้อย 12 ครอบครั้ว..... สถานที่ก่อสร้าง.....รพ.ค่ายกาวิละ จว. ช.ม.....

ผู้ประมาณการ..... ประมาณการเมื่อ.....

รายละเอียดรายการงานก่อสร้างประเภทภายใน ตึกแถวนายร้อย 12 ครอบครั้ว..... แบบเลขที่.....9180 ก.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.3	ประเภทภายในอาคาร								
	อ่างล้างหน้าแบบติดผนัง อุปกรณ์ประกอบครบชุด	12	ชุด	2,530.00	30,360.00	450.00	5,400.00	35,760.00	
	อ่างล้างหน้าแบบฝังเคาน์เตอร์ อุปกรณ์ประกอบครบชุด	12	ชุด	3,116.00	37,392.00	450.00	5,400.00	42,792.00	
	อ่างล้างสแตนเลส พร้อมก๊อกคอตตัวเจ ชนิด 1 หลุม มีที่พับจาน	12	ชุด	2,600.00	31,200.00	300.00	3,600.00	34,800.00	
	ส้วมนั่งราบระบบฟลักซ์แทงค์	24	ชุด	5,070.00	121,680.00	450.00	10,800.00	132,480.00	
	ฝักบัวชำระ	24	ชุด	160.00	3,840.00	35.00	840.00	4,680.00	
	ฝักบัวอาบน้ำสายอ่อน	24	ชุด	360.00	8,640.00	70.00	1,680.00	10,320.00	
	กระจกเงาส่องหน้า กรอบอลูมิเนียมติดผนัง	12	ชุด	1,500.00	18,000.00	150.00	1,800.00	19,800.00	
	กระจกเงาส่องหน้า กรอบอะครีลิคสำเร็จรูป ติดผนัง	12	ชุด	350.00	4,200.00	150.00	1,800.00	6,000.00	
	ที่ใส่สบู่เคลือบขาว ชนิดฝังผนัง	24	ชุด	240.00	5,760.00	120.00	2,880.00	8,640.00	
	ราวพาดผ้าอะครีลิคขาเคลือบ	24	ชุด	265.00	6,360.00	70.00	1,680.00	8,040.00	
	hingวางของพลาสติก	12	ชุด	180.00	2,160.00	20.00	240.00	2,400.00	
	FD Ø 55 มม.	24	ชุด	205.00	4,920.00	200.00	4,800.00	9,720.00	
	SD Ø 55 มม.	24	ชุด	975.00	23,400.00	200.00	4,800.00	28,200.00	
	ท่อ PB. 2110 CLASS 160 PSI. ขนาด Ø 18 มม.	240	ม.	29.00	6,960.00	20.00	4,800.00	11,760.00	
	ท่อ PB. 2110 CLASS 160 PSI. ขนาด Ø 20 มม.	540	ม.	39.00	21,060.00	20.00	10,800.00	31,860.00	
	ท่อ PB. 2110 CLASS 160 PSI. ขนาด Ø 25 มม.	80	ม.	64.00	5,120.00	20.00	1,600.00	6,720.00	
	ท่อ PB. 2110 CLASS 160 PSI. ขนาด Ø 50 มม.	240	ม.	187.00	44,880.00	50.00	12,000.00	56,880.00	
	ท่อ PVC. CLASS 8.5 ขนาด Ø 40 มม.	93	ท่อน	98.13	9,126.09	120.00	11,160.00	20,286.09	
	ท่อ PVC. CLASS 8.5 ขนาด Ø 55 มม.	110	ท่อน	155.61	17,117.10	160.00	17,600.00	34,717.10	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....ก่อสร้างตึกแถวนายร้อย 12 ครอบครั้ว..... สถานที่ก่อสร้าง.....รพ.ค่ายกาวิละ จว. ช.ม.....

ผู้ประมาณการ..... ประมาณการเมื่อ.....

รายละเอียดรายการงานก่อสร้างประเภทภายใน ตึกแถวนายร้อย 12 ครอบครั้ว..... แบบเลขที่.....9180 ก.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ท่อ PVC. CLASS 8.5 ขนาด Ø 80 มม.	20	ท่อน	340.19	6,803.80	300.00	6,000.00	12,803.80	
	ท่อ PVC. CLASS 8.5 ขนาด Ø 100 มม.	35	ท่อน	550.47	19,266.45	480.00	16,800.00	36,066.45	
	ข้อต่ออุปกรณ์จับยึด-รองรับท่อ และอุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	39,656.00	39,656.00	11,897.00	11,897.00	51,553.00	
	GATE VALVE Ø 20 มม.	84	ชุด	370.00	31,080.00	150.00	12,600.00	43,680.00	
	GATE VALVE Ø 50 มม.	2	ชุด	1,560.00	3,120.00	400.00	800.00	3,920.00	
	BALL VALVE Ø 18 มม.	24	ชุด	160.00	3,840.00	35.00	840.00	4,680.00	
	ก๊อกน้ำโลหะชุบโครเมียม Ø 18 มม.	24	ชุด	190.00	4,560.00	25.00	600.00	5,160.00	
	เช็ควาล์ว Ø 20 มม.	12	ชุด	120.00	1,440.00	150.00	1,800.00	3,240.00	
	STOP VALVE Ø 18 มม.	84	ชุด	160.00	13,440.00	35.00	2,940.00	16,380.00	
	ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปกระโถน-กรองไร้อากาศ ทำด้วยไฟเบอร์กลาสเสริมแรง พลาสติก ขนาดจุไม่น้อยกว่า 1,600 ลิตร	12	ถัง	17,000.00	204,000.00	-	-	204,000.00	
	รวมเป็นเงินข้อ 1.3	1	หลัง	-	-	-	-	887,338.44	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....ก่อสร้างตึกแถวนายร้อย 12 ครอบครัว.....

สถานที่ก่อสร้าง.....รพ.ค่ายกาวีละ จว. ช.ม.....

ผู้ประมาณการ..... ประมาณการเมื่อ.....

รายละเอียดรายการงานก่อสร้างถนน - พื้นแข็ง ค.ส.ล. (1,000 ตร.ม.)..... แบบเลขที่ทบ.7943.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.4	งานพื้นแข็ง ค.ส.ล. รับน้ำหนัก 12 ตัน								
	หินคลุก	275.60	ลบ.ม.	224.00	61,734.40	63.64	17,539.18	79,273.58	
	ทรายรองพื้น	41.34	ลบ.ม.	514.00	21,248.76	39.44	1,630.45	22,879.21	
*	คอนกรีต 1:2:4	210.00	ลบ.ม.	1,728.00	362,880.00	306.00	64,260.00	427,140.00	
*	เหล็ก WIRE MESH Ø 6 มม. @ 0.20 ม.#	1,000.00	ตร.ม.	54.00	54,000.00	5.00	5,000.00	59,000.00	
	เหล็กเส้นกลม ขนาด Ø 19 มม.	0.457	ตัน	20,654.21	9,438.97	2,900.00	1,325.30	10,764.27	
	เหล็กเส้นกลม ขนาด Ø 12 มม.	0.568	ตัน	19,535.05	11,095.91	3,300.00	1,874.40	12,970.31	
	เหล็กเส้นข้ออ้อย ขนาด Ø 20 มม.	0.592	ตัน	20,070.00	11,881.44	2,900.00	1,716.80	13,598.24	
*	รอยต่ออุดด้วยแอสฟัลท์ผสมทราย (กว้าง 0.02 ม. x ลึก 0.02 ม.)	190.00	ม.	30.00	5,700.00	-	-	5,700.00	
*	ปลายเหล็กโดเวลทาเคลือบด้วย BITUMEN	100.70	ม.	69.00	6,948.30	-	-	6,948.30	
*	โฟม หรือกระดาษขานอ้อย	10.00	ม.	30.00	300.00	-	-	300.00	
*	CAP อุดด้วย EXPANDITE RUBBER FILLER	38	ชิ้น	100.00	3,800.00	-	-	3,800.00	
*	รอยต่อตัดด้วยเครื่อง	180.00	ม.	-	-	10.00	1,800.00	1,800.00	
	ไม้แบบ (390.00 ตร.ม.)	156.00	ตร.ม.	380.00	59,280.00	115.00	44,850.00	104,130.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (1,000 ตร.ม.)							748,303.92	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (เฉลี่ย 1.00 ตร.ม.)							748.30	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (เฉลี่ย 1.00 ตร.ม.)							750.00	(พิเศษ)
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงข้อ 1.4	54.00	ตร.ม.	-	-	-	-	40,500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....ก่อสร้างตึกแถวนายร้อย 12 ครอบครั้ว..... สถานที่ก่อสร้าง.....รพ.ค่ายกาวิละ จว. ช.ม.....

ผู้ประมาณการ..... ประมาณการเมื่อ.....

รายละเอียดรายการงานก่อสร้างครุภัณฑ์ประจำอาคาร ของตึกแถวนายร้อย 12 ครอบครั้ว..... แบบเลขที่.....9180 ก.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.5	ถมดินบริเวณจุดสร้างอาคาร	892.00	ลบ.ม.	176.00	156,992.00	-	-	156,992.00	
1.6	วางระบายน้ำตัววี ค.ส.ล.ด้านหน้าอาคาร	60.00	ม.	383.00	22,980.00	-	-	22,980.00	
1.7	วางระบายน้ำ ค.ส.ล. ด้านหลังอาคาร	54.00	ม.	1,117.00	60,318.00	-	-	60,318.00	
1.8	ครุภัณฑ์ประจำอาคาร								
	F1 ตู้เสื้อผ้า (3 ประตู)	12	ตู้	17,500.00	210,000.00	-	-	210,000.00	
	F2 ตู้เสื้อผ้า (2 ประตู)	12	ตู้	16,400.00	196,800.00	-	-	196,800.00	
	F3 เตียงนอน ขนาด 6 ฟุต (ไม่รวมเครื่องนอน)	12	หลัง	12,900.00	154,800.00	-	-	154,800.00	
	F4 เตียงนอน ขนาด 3.5 ฟุต (ไม่รวมเครื่องนอน)	12	หลัง	9,700.00	116,400.00	-	-	116,400.00	
	F5 โต๊ะเครื่องแป้ง	12	ตัว	7,100.00	85,200.00	-	-	85,200.00	
	F6 โต๊ะ 1 ตัว, เก้าอี้ 4 ตัว	12	ชุด	6,166.00	73,992.00	-	-	73,992.00	
	สตูล	12	ตัว	2,860.00	34,320.00	-	-	34,320.00	
	รวมค่าครุภัณฑ์ประจำอาคารเป็นเงินข้อ 1.8	1	หลัง	-	-	-	-	871,512.00	
1.9	ถังเก็บน้ำบนดิน PE จู 1,000 ลิตร รายละเอียดตามแบบ 10564 (วางบนพื้นหลังอาคาร)	12	ถัง	9,480.00	113,760.00	-	-	113,760.00	
1.10	เครื่องสูบน้ำอัตโนมัติ (HOME PUMP) ขนาด 250 วัตต์ ปริมาณน้ำสูบส่ง ไม่น้อยกว่า 40 ลิตร/นาที ระยะเวลาส่งสูงไม่น้อยกว่า 18.00 ม. และต้องมีฝาครอบ ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์เดียวกับเครื่องสูบน้ำอัตโนมัติที่ปิดสนิท เรียบร้อย ไม่หลุดง่าย เพื่อความปลอดภัยในการใช้งาน	12	เครื่อง	7,100.00	85,200.00	1,000.00	12,000.00	97,200.00	
	- แผ่นป้ายทะเบียนสินทรัพย์ประจำสิ่งอุปกรณ์	24	แผ่น	130.00	3,120.00	-	-	3,120.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงข้อ 1	1	หลัง	-	-	-	-	12,746,314.81	
(ยกเว้นแผ่นป้ายทะเบียนสินทรัพย์ประจำอาคาร,แผ่นป้ายทะเบียนสินทรัพย์ประจำสิ่งอุปกรณ์,ข้อ 1.2.1,ข้อ 1.8,ข้อ 1.9 และข้อ 1.10)									

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....ก่อสร้างตึกแถวนายร้อย 12 ครอบครั้ว.....

สถานที่ก่อสร้าง.....รพ.ค่ายกาวิละ จว. ช.ม.....

ผู้ประมาณการ..... ประมาณการเมื่อ.....

รายละเอียดรายการงานก่อสร้าง แบบเลขที่.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานไฟฟ้าภายนอกอาคาร ไฟฟ้าภายนอกอาคารให้ผู้รับจ้างเป็นผู้ไปประสานติดต่อและว่าจ้างการไฟฟ้า ฯ ให้ดำเนินการดังนี้ 2.1 ไฟฟ้าภายนอกสำหรับอาคารหมายเลข 1 2.2 ติดตั้งมิเตอร์ย่อยประจำห้องอาคารหมายเลข 1			-	-	-	-	735,015.00	
	ค่า FACTOR F			-	-	-	-	1.2689	
	รวมเงิน			-	-	-	-	932,660.53	
3	งานประปาภายนอกอาคาร ประปาภายนอกอาคารให้ผู้รับจ้างเป็นผู้ไปประสานติดต่อและว่าจ้างการประปา ฯ ให้ดำเนินการดังนี้ 3.1 ประปาภายนอกสำหรับอาคารหมายเลข 1 3.2 ติดตั้งมาตรวัดน้ำย่อยประจำห้องอาคารหมายเลข 1			-	-	-	-	98,737.00	
	ค่า FACTOR F			-	-	-	-	1.2689	
	รวมเงิน			-	-	-	-	125,287.37	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน.....ก่อสร้างตึกแถวนายร้อย 12 ครอบครั้ว..... สถานที่ก่อสร้าง.....รพ.ค่ายกาวิละ จว. ช.ม.....

ผู้ประมาณการ..... ประมาณการเมื่อ.....

รายละเอียดรายการงานก่อสร้าง แบบเลขที่.....

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง (ยกเว้นแผ่นป้ายทะเบียนสิทธิ์ประจำอาคาร,แผ่นป้ายทะเบียนสิทธิ์ประจำสิ่งอุปกรณ์, ข้อ 1.2.1,ข้อ 1.8,ข้อ 1.9,ข้อ 1.10,ไฟฟ้าภายนอกอาคารและประปาภายนอกอาคาร)					-	-	12,746,314.81	
	ค่า FACTOR F			-	-	-	-	1.2689	
	รวมเงิน			-	-	-	-	16,173,798.86	
	แผ่นป้ายทะเบียนสิทธิ์ประจำอาคาร			-	-	-	-	650.00	
	แผ่นป้ายทะเบียนสิทธิ์ประจำสิ่งอุปกรณ์			-	-	-	-	6,240.00	
	ข้อ 1.2.1			-	-	-	-	38,400.00	
	ข้อ 1.8			-	-	-	-	871,512.00	
	ข้อ 1.9			-	-	-	-	113,760.00	
	ข้อ 1.10			-	-	-	-	97,200.00	
	ไฟฟ้าภายนอกอาคาร			-	-	-	-	932,660.53	
	ประปาภายนอกอาคาร			-	-	-	-	125,287.38	
	รวมเป็นเงิน			-	-	-	-	18,359,508.77	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			-	-	-	-	18,359,500.00	ปิดเศษ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจสอบแล้ว

(ลงชื่อ) พ.อ.....(ลงชื่อ) พ.ต(หญิง).....(ลงชื่อ) ร.อ.....

(ธีระยุทธ ลิ้มอรุณ)

(ปณิสรา คำภีระ)

(เกียรติทวี ชัยนิลพันธ์)

วันที่.....เดือน.....มี.ค.....ปี...61.....