

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข

<input type="checkbox"/>	โครงการก่อสร้าง	อาคารพักพยาบาล 24 ห้อง (12 ครอบครัว)			
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว			
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ			
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่	9555 + อส.ข.354/ส.ค./55 + อส.ข.216/ก.ค./59	พื้นที่อาคาร	745	ตร.ม.
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	9	แผ่น
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวนชั้น	3	ชั้น
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าวัสดุ	สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์	ประจำเดือน	สิงหาคม	2559
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าแรงงานตามบัญชีค่าแรงงาน / ค่าดำเนินการ	สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างเดือน		ตุลาคม	2558
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาเมื่อเดือน	พ.ศ.	<input type="checkbox"/>	ปรับราคาเมื่อเดือน	ตุลาคม 2559

หลักเกณฑ์การคำนวณค่า FACTOR F ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0405.3/ว 364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559
 FACTOR . F ประเภทงานอาคาร เจริญไข - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % , - เงินประกันผลงานหัก 0 % , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % , - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ลำดับที่	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างฐานรากชนิด		หมายเหตุ
		ไม่ตอกเข็ม	เสาเข็มเจาะ	
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)		7,019,729	
	ราคารวมค่า Factor F	1.2979	9,110,740	
2	ค่างานส่วนที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ		0	
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7 %	0	
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี)		0	
	รวมเงิน (1)+(2)+(3)		9,110,740	
	คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ		9,110,700	
<input type="checkbox"/>	พื้นที่อาคาร	745	ตร.ม.	เฉลี่ยราคา
				12,229 บาท / ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
 (นายไพรัชต์วีริต วิริยะภักพงศ์)
 นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) กรรมการ
 (นางจามจุรี สมบัติวงษ์)
 นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) กรรมการ
 (นายทศพร เพ็งจันทร์)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ (ยผจ.สก)

(ลงชื่อ) กรรมการ
 (นายมานนท์ คำตัน)
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ) กรรมการ
 (นายรุ่งนรินทร์ คุ้มทอง)
 นายช่างโยธา

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง		อาคารพยาบาล 24 ห้อง (12 ครอบครัว)		แบบเลขที่ 9555 + อส.ข.354/ส.ค./55	
สถานที่ก่อสร้าง		สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว		+ อส.ข.216/ก.ค./59	
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงินฐานราคชนิด		หมายเหตุ	
		ไม่ตอกเข็ม	เสาเข็มเจาะ		
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ (คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)				
	1 งานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ		0		
	2 ระบบโสตทัศน , ระบบคอมพิวเตอร์		0		
	รวมค่างานส่วนที่ 2		0		
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี) (คิดในราคาเหมารวม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว)				
	3.1 หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เงื่อนไข และความจำเป็นต้องมี		0		
	รวมค่างานส่วนที่ 3		0		

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง	อาคารพักพยาบาล 24 ห้อง (12 ครอบครัว)	แบบเลขที่ 9555 + อส.ข.354/ส.ค./55	
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว	+ อส.ข.216/ก.ค./59	
ผู้ประมาณราคา		พื้นที่อาคาร	745 ตร.ม.
ผู้ปรับราคา/แก้ไข		จำนวนชั้น	3 ชั้น
		สถาปนิก	
ผู้ตรวจสอบ		วิศวกร	

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)							
	1. กลุ่มงานที่ 1							
	1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม							
	1.1.1 งานโครงสร้างชนิดฐานรากเสาเข็มตอก							
1	เจาะสำรวจดินโดยวิธี BORING TEST	จุด	2.00	16,500.00	33,000.00	-	-	33,000.00
2	เสาเข็มตอกสี่เหลี่ยมตัน 0.25x0.25 ม. ยาว 8.00 เมตร	ตัน	42.00	2,400.00	100,800.00	648.00	27,216.00	128,016.00
3	ทดสอบความสมบูรณ์ของเสาเข็มเจาะ โดยวิธี PILE INTEGRITY TEST	ตัน	-	300.00	-	-	-	-
4	ทดสอบการรับน้ำหนักเสาเข็มเจาะ โดยวิธี DYNAMIC PILE LOAD TEST	จุด	1.00	30,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00
5	ค่าสกัดหัวเสาเข็มเจาะ	ตัน	42.00	-	-	230.00	9,660.00	9,660.00
6	ขุดดิน-ถมคืน	ลบ.ม.	52.00	-	-	125.00	6,500.00	6,500.00
7	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	1.50	665.00	997.50	91.00	136.50	1,134.00
8	คอนกรีตกันหลุม (คอนกรีตผสมเสร็จ)	ลบ.ม.	1.50	1,930.00	2,895.00	398.00	597.00	3,492.00
9	คอนกรีตโครงสร้าง (fc' = 240 ksc ทรงกระบอก)	ลบ.ม.	142.00	2,185.00	310,270.00	485.00	68,870.00	379,140.00
10	ไม้แบบหล่อคอนกรีต							
	- ไม้แบบ (ใช้ 60% ของทั้งหมด)	ตร.ม.	1,187.00	280.00	332,360.00	-	-	332,360.00
	- ไม้คร่าวยึดไม้แบบ (คิด 30% ของไม้แบบที่ใช้)	ลบ.ฟ.	356.00	260.00	92,560.00	-	-	92,560.00
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ (คิด 100%)	ตร.ม.	1,979.00	-	-	133.00	263,207.00	263,207.00
11	ตะปู	กก.	495.00	27.00	13,365.00	-	-	13,365.00
12	เหล็กเสริมเส้นกลม SR-24							
	- RB 6 มม.	กก.	2,917.00	24.54	71,591.93	4.10	11,959.70	83,551.63
	- RB 9 มม.	กก.	3,253.00	22.74	73,982.98	4.10	13,337.30	87,320.28
13	เหล็กเสริมข้ออ้อย SD-40							
	- DB 12 มม.	กก.	2,521.00	23.15	58,363.67	3.30	8,319.30	66,682.97
	- DB 16 มม.	กก.	5,775.00	22.69	131,052.08	3.30	19,057.50	150,109.58
	- DB 20 มม.	กก.	1,972.00	22.69	44,744.68	2.90	5,718.80	50,463.48
	- DB 25 มม.	กก.	2,157.00	23.04	49,686.50	2.90	6,255.30	55,941.80
14	ลวดผูกเหล็ก	กก.	557.00	21.11	11,758.27	-	-	11,758.27
15	น้ำยากันซึม	ลิตร	151.00	30.00	4,530.00	-	-	4,530.00
16	พื้นสำเร็จรูปแบบภาคตัดขวางตัน ประเภท 1 หนา 5 ซม.							
	เสริมเหล็ก 5 - Dia 4 mm. รับน้ำหนัก 300 กก. / ตร.ม.	ตร.ม.	539.00	245.00	132,055.00	25.00	13,475.00	145,530.00
17	คอนกรีตทับหน้าพร้อมเหล็กเสริม ตามแบบ	ตร.ม.	539.00	180.00	97,020.00	35.00	18,865.00	115,885.00
18	งานป้องกันและกำจัดปลวก โดยวิธีอัดน้ำยาผ่านท่อที่วางไว้	ตร.ม.	245.00	75.00	18,375.00	25.00	6,125.00	24,500.00

โครงการก่อสร้าง : อาคารพักพยาบาล 24 ห้อง (12 ครอบครัว)

สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว แบบเลขที่ 9555 + อส.ข.354/ส.ค./55 + อส.ข.216/ก.ค./59

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง	
19	งานป้องกัน และกำจัดปลวก โดยวิธีพ่นสารเคมี	ตร.ม.	247.00	50.00	12,350.00	-	-	12,350.00
	รวม 1.1.1				1,621,757.60		479,299.40	2,101,057.00
	1.1.2 งานโครงหลังคา							
1	เหล็กรูปพรรณ							
	- เหล็ก [150 x 50 x 4 มม.	ท่อน	48.00	1,271.00	61,008.00	-	-	61,008.00
	- เหล็ก C 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	ท่อน	42.00	686.00	28,812.00	-	-	28,812.00
2	แผ่นเหล็ก ขนาด 250 x 50 x 3 มม.	แผ่น	38.00	15.00	570.00	-	-	570.00
3	ค่าแรงประกอบ และติดตั้งโครงหลังคา	กก.	3,140.00	-	-	10.00	31,400.00	31,400.00
	รวม (1.1.2)				90,390.00		31,400.00	121,790.00
	1.2 งานสถาปัตยกรรม							
	1.2.1 งานหลังคา							
1	กระเบื้องลอนคู่สีเทาซีเมนต์ ขนาด 0.50 x 1.20 ม.	แผ่น	615.00	52.00	31,980.00	-	-	31,980.00
2	ครอบปรับมุมลอนคู่	คู่	38.00	70.00	2,660.00	-	-	2,660.00
3	ครอบ 3 ทาง	แผ่น	2.00	70.00	140.00	-	-	140.00
4	ครอบตะเหล็ลสัน	แผ่น	68.00	70.00	4,760.00	-	-	4,760.00
5	สลักเกลียว	ชุด	805.00	2.50	2,012.50	-	-	2,012.50
6	ค่าแรงมุงกระเบื้อง	ตร.ม.	234.00	-	-	50.00	11,700.00	11,700.00
7	ไม้ปิดลอนกระเบื้อง ขนาด 1"x6"	ม.	70.00	130.00	9,100.00	45.00	3,150.00	12,250.00
8	หล่อคอนกรีต หนา 0.07 ม. ปิดแป, จันทัน สูง 0.25 ม.	ม.	68.00	150.00	10,200.00	50.00	3,400.00	13,600.00
9	ท่อ PVC. Dia 2" x 0.12 ม. พร้อมมุ้งลวดกันแมลง							
	ระบายอากาศใต้หลังคา	ชุด	32.00	25.00	800.00	10.00	320.00	1,120.00
10	ระบบกันซึม และกันความร้อนเซรามิคโค้ดติดตั้ง							
	ความหนาทั้งระบบไม่น้อยกว่า 300 ไมครอน	ตร.ม.	234.00	200.00	46,800.00	-	-	46,800.00
	รวม (1.2.1)				108,452.50		18,570.00	127,022.50
	1.2.2 งานฝ้าเพดาน							
1	ฝ้าฉาบปูนเรียบ : พื้น ค.ส.ล.	ตร.ม.	210.00	80.00	16,800.00	82.00	17,220.00	34,020.00
2	ฝ้าภายใน : ฝ้ายิบซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ							
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.20 ม.	ตร.ม.	564.00	280.00	157,920.00	75.00	42,300.00	200,220.00
3	ฝ้าภายใน : ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบ หนา 4 มม.							
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี T-BAR @ 0.60 x 0.60 ม.	ตร.ม.	56.00	250.00	14,000.00	52.00	2,912.00	16,912.00
4	ฝ้าภายนอกชั้น 3 : ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบ หนา 4 มม.							
	รอยต่อแผ่นเซาะร่อง V โครงคร่าวเหล็กอาบสังกะสี							
	@ 0.40 x 1.20 ม.	ตร.ม.	6.00	240.00	1,440.00	75.00	450.00	1,890.00

โครงการก่อสร้าง : อาคารพักพยาบาล 24 ห้อง (12 ครอบครัว)

สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว แบบเลขที่ 9555 + อส.ข.354/ส.ค./55 + อส.ข.216/ก.ค./59

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง	
	รวม (1.2.2)				190,160.00		62,882.00	253,042.00
	1.2.3 งานผนัง - ผิวนั่ง							
1	ก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	ตร.ม.	176.00	180.00	31,680.00	89.00	15,664.00	47,344.00
2	ก่ออิฐมวลเบา หนา 7.5 ซม.	ตร.ม.	584.00	240.00	140,160.00	56.00	32,704.00	172,864.00
3	ก่อคอนกรีตบล็อกชนิดกันฝนลื่นคู่	ตร.ม.	6.00	325.00	1,950.00	86.00	516.00	2,466.00
4	ฉาบปูนเรียบผนัง	ตร.ม.	1,119.00	60.00	67,140.00	82.00	91,758.00	158,898.00
5	ฉาบปูนโครงสร้างตีเส้น (ผนัง ค.ส.ล.)	ตร.ม.	76.00	70.00	5,320.00	113.00	8,588.00	13,908.00
6	ฉาบปูนโครงสร้าง	ตร.ม.	1,462.00	70.00	102,340.00	100.00	146,200.00	248,540.00
7	เอ็น-ทับหลัง ค.ส.ล.	ม.	557.00	55.00	30,635.00	44.00	24,508.00	55,143.00
8	บุกระเบื้องเคลือบสีขาว ขนาด 8"x8"	ตร.ม.	157.00	280.00	43,960.00	166.00	26,062.00	70,022.00
9	ผนัง ค.ส.ล. หนา 10 ซม.	ตร.ม.	76.00	640.00	48,640.00	220.00	16,720.00	65,360.00
10	ฉาบขัดมันผสมน้ำยากันซึม	ตร.ม.	72.00	80.00	5,760.00	87.00	6,264.00	12,024.00
11	ฉาบปูนขัดมัน (กระจายต้นไม้)	ตร.ม.	7.00	80.00	560.00	87.00	609.00	1,169.00
12	ฉาบปูนเชาร่อง (กระจายต้นไม้)	ตร.ม.	8.00	70.00	560.00	113.00	904.00	1,464.00
	รวม (1.2.3)				478,705.00		370,497.00	849,202.00
	1.2.4 งานผิวพื้น							
1	ผิวปูหินขัดสำเร็จรูป ขนาด 0.30 x 0.30 ม.	ตร.ม.	212.00	485.00	102,820.00	183.00	38,796.00	141,616.00
2	ผิวปูกระเบื้องเซรามิก ขนาด 12"x12"	ตร.ม.	342.00	315.00	107,730.00	158.00	54,036.00	161,766.00
3	ผิวปูกระเบื้องเซรามิกด้าน ขนาด 8"x8"	ตร.ม.	147.00	300.00	44,100.00	158.00	23,226.00	67,326.00
4	ระบบกันซึม และกันความร้อนเซรามิกโค้ดตั้ง							
	ความหนาทั้งระบบไม่น้อยกว่า 1,000 ไมครอน	ตร.ม.	103.00	400.00	41,200.00	-	-	41,200.00
5	บัวเชิงผนัง							
	- หินขัดสำเร็จรูป	ม.	193.00	90.00	17,370.00	55.00	10,615.00	27,985.00
	- กระเบื้องเซรามิก	ม.	183.00	60.00	10,980.00	50.00	9,150.00	20,130.00
	- พิวีซี หนา 9 มม. สูง 10 ซม.	ม.	368.00	110.00	40,480.00	40.00	14,720.00	55,200.00
6	งานบันได							
	- ชั้นบันไดผิวปูหินขัดสำเร็จรูป	ม.	68.00	485.00	32,980.00	183.00	12,444.00	45,424.00
	- ขานพักบันไดผิวปูหินขัดสำเร็จรูป	ตร.ม.	12.00	485.00	5,820.00	183.00	2,196.00	8,016.00
	- บัวหินขัดกับที่	ม.	24.00	90.00	2,160.00	75.00	1,800.00	3,960.00
	- จมูกบันไดอลูมิเนียมฝังเส้นไวนิล 2"	ม.	77.00	140.00	10,780.00	30.00	2,310.00	13,090.00
	รวม (1.2.4)				416,420.00		169,293.00	585,713.00

โครงการก่อสร้าง : อาคารพักพยาบาล 24 ห้อง (12 ครอบครัว)

สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว แบบเลขที่ 9555 + อส.ข.354/ส.ค./55 + อส.ข.216/ก.ค./59

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง	
1.2.5 งานวงกบ - กระจก								
1	วงกบเหล็ก 2"x4"	ม.	980.00	280.00	274,400.00	35.00	34,300.00	308,700.00
2	กระจกลายผ้าหนา 5 มม.	ตร.ฟ.	447.00	21.00	9,387.00	10.00	4,470.00	13,857.00
3	เกล็ดกระจกผ้าหนา 5 มม. ขนาด 4" x 0.70 ม.	เกล็ด	1,176.00	28.00	32,928.00	5.00	5,880.00	38,808.00
4	เหล็กตัด	ตร.ม.	32.00	600.00	19,200.00	-	-	19,200.00
5	มุ้งลวดกรอบอลูมิเนียมถอดได้	ตร.ม.	80.00	350.00	28,000.00	-	-	28,000.00
รวม (1.2.5)						363,915.00	44,650.00	408,565.00
1.2.6 งานประตู - หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์								
1	ป1 ประตูบานเปิดเดี่ยวไม้อัดยาง/ยาง ชนิดภายใน ขนาด 0.90 x 2.00 ม.	ชุด	12.00	995.00	11,940.00	150.00	1,800.00	13,740.00
2	ป2 ประตูบานเปิดเดี่ยวไม้อัดยาง/ยาง ชนิดกันน้ำ ขนาด 0.80 x 2.00 ม.	ชุด	24.00	1,075.00	25,800.00	140.00	3,360.00	29,160.00
3	ป3 ประตูบานเปิดเดี่ยวไม้อัดยาง/ยาง ชนิดภายใน ขนาด 0.80 x 2.00 ม.	ชุด	24.00	910.00	21,840.00	140.00	3,360.00	25,200.00
4	ป4 ประตู PVC ขนาด 0.70 x 2.00 ม.	ชุด	12.00	1,850.00	22,200.00	105.00	1,260.00	23,460.00
5	น1 หน้าต่างบานเกล็ดอลูมิเนียมเปิด 12 เกล็ด 2 ช่อง/ชุด รวมอุปกรณ์หมุน	ชุด	48.00	740.00	35,520.00	120.00	5,760.00	41,280.00
6	น2 บานเกล็ดติดตายวงกบอลูมิเนียม	ชุด	12.00	คิดรวมในงานวงกบและกระจกแล้ว				
7	น3 หน้าต่างบานเปิดเดี่ยวไม้อัดยาง/ยาง ชนิดภายใน ขนาด 0.70 x 1.55 ม.	ชุด	6.00	690.00	4,140.00	115.00	690.00	4,830.00
8	น4 หน้าต่างลูกกรงเหล็กตัน 1/2"x1/2" ขนาด 0.45 x 0.95 ม.	ชุด	4.00	350.00	1,400.00	-	-	1,400.00
9	น5 หน้าต่างลูกกรงเหล็กตัน 1/2"x1/2" ขนาด 0.80 x 0.80 ม.	ชุด	1.00	530.00	530.00	-	-	530.00
10	อุปกรณ์ประตู - หน้าต่าง							
	- ลูกบิด (ห้องทั่วไป)	ชุด	60.00	330.00	19,800.00	100.00	6,000.00	25,800.00
	- ลูกบิด (ห้องน้ำ)	ชุด	12.00	330.00	3,960.00	100.00	1,200.00	5,160.00
	- กุญแจฝึงบาน	ชุด	6.00	100.00	600.00	100.00	600.00	1,200.00
	- บานพับ 4" x 5"	ชุด	216.00	48.00	10,368.00	-	-	10,368.00
	- บานพับ 4" x 3"	ชุด	12.00	25.00	300.00	-	-	300.00
	- มือจับ 4"	ชุด	6.00	10.00	60.00	-	-	60.00
	- ลูกปิ่นประกบเดี่ยว	ชุด	60.00	120.00	7,200.00	35.00	2,100.00	9,300.00
	- ลูกยางกันกระแทก	ชุด	12.00	5.00	60.00	-	-	60.00
รวม (1.2.6)						165,718.00	26,130.00	191,848.00

โครงการก่อสร้าง : อาคารพักพยาบาล 24 ห้อง (12 ครอบครัว)

สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว แบบเลขที่ 9555 + อส.ข.354/ส.ค./55 + อส.ข.216/ก.ค./59

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง	
1.2.7 งานสุขภัณฑ์ (สีขาว) พร้อมอุปกรณ์								
1	โถส้วมนั่งราบ TF-2106	ชุด	12.00	3,060.00	36,720.00	450.00	5,400.00	42,120.00
2	อ่างล้างหน้าแขวนผนัง TF-911	ชุด	12.00	2,670.00	32,040.00	450.00	5,400.00	37,440.00
3	กระจกเงาสำเร็จรูปกรอบอลูมิเนียม	ชุด	12.00	540.00	6,480.00	70.00	840.00	7,320.00
4	ที่ใส่กระดาษชำระฝึ่งผนัง TF -9002	ชุด	12.00	240.00	2,880.00	120.00	1,440.00	4,320.00
5	ฝักบัวอาบน้ำสายโครเมียม พร้อมก๊อกปิด-เปิดน้ำ	ชุด	12.00	1,310.00	15,720.00	70.00	840.00	16,560.00
6	ที่ใส่สบู่ฝึ่งผนัง TF-9000	ชุด	12.00	240.00	2,880.00	120.00	1,440.00	4,320.00
7	ขอแขวนผ้าโครเมียม	ชุด	12.00	100.00	1,200.00	35.00	420.00	1,620.00
8	ราวพาดผ้าอลูมิเนียม ยาว 0.60 ม.	ชุด	12.00	140.00	1,680.00	70.00	840.00	2,520.00
9	สายฉีดชำระ	ชุด	12.00	440.00	5,280.00	35.00	420.00	5,700.00
10	อ่างสแตนเลส 1 หลุม มีที่พักจาน (ฝึ่งเคาน์เตอร์) พร้อมก๊อกวง และอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	12.00	2,770.00	33,240.00	300.00	3,600.00	36,840.00
11	เคาน์เตอร์ ค.ส.ล. ภายในห้องเตรียมอาหาร ผิวบุกระเบื้องเคลือบ ยาว 1.55 ม.	ชุด	12.00	2,330.00	27,960.00	-	-	27,960.00
12	ชั้นวางของพลาสติก	ชุด	12.00	220.00	2,640.00	70.00	840.00	3,480.00
รวม (1.2.7)					168,720.00		21,480.00	190,200.00
1.2.8 งานทาสี								
1	ทาสีอิมัลชันชนิดทนสภาวะอากาศ ภายใน - ภายนอก	ตร.ม.	3,531.00	42.00	148,302.00	30.00	105,930.00	254,232.00
2	ทาสีน้ำมัน	ตร.ม.	218.00	47.00	10,246.00	38.00	8,284.00	18,530.00
3	ทาสีโครงหลังคาเหล็ก	ตร.ม.	188.00	46.00	8,648.00	35.00	6,580.00	15,228.00
รวม (1.2.8)					167,196.00		120,794.00	287,990.00
1.2.9 งานเบ็ดเตล็ด								
1	ราวบันไดไม้เนื้อแข็ง 1 1/2"x6" พร้อมลูกกรงกันตก เหล็ก [J] ต้น 1"x1" @ 0.15 ม.	ม.	17.00	550.00	9,350.00	-	-	9,350.00
2	ผิวมัน้ำน ค.ส.ล. ผิวหินขัด เม็ดหินเบอร์ 3	ตร.ม.	21.00	300.00	6,300.00	186.00	3,906.00	10,206.00
3	ท่อเหล็ก Dia. 2" (ใต้มัน้ำน)	ม.	36.00	155.00	5,580.00	-	-	5,580.00
4	ราวระเบียงทางเดิน ตามขยายแผ่นที่ A-08 ยาว 3.00 ม./ชุด	ชุด	14.00	2,050.00	28,700.00	-	-	28,700.00
5	ราวระเบียงห้องนอน 1 ตามขยายแผ่นที่ A-08 ยาว 3.00 ม./ชุด	ชุด	12.00	2,050.00	24,600.00	-	-	24,600.00
6	ราวระเบียงห้องนอน 2 ตามขยายแผ่นที่ A-08 ยาว 3.00 ม./ชุด	ชุด	12.00	2,050.00	24,600.00	-	-	24,600.00
7	ราวระเบียงด้านหัว - ห้าย ตามขยายแผ่นที่ A-08 ยาว 2.75 ม./ชุด	ชุด	6.00	1,900.00	11,400.00	-	-	11,400.00

โครงการก่อสร้าง : อาคารพักพยาบาล 24 ห้อง (12 ครอบครัว)

สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว แบบเลขที่ 9555 + อส.ข.354/ส.ค./55 + อส.ข.216/ก.ค./59

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง	
8	ท่อระบายน้ำล้นกันสาดข้าง (ผึงคาน) Dia.1 1/2"x0.25 ม.	อัน	12.00	10.00	120.00	-	-	120.00
9	ท่อเหล็กระบายน้ำล้น (ผึงคาน) Dia. 2" x 0.25 ม.	อัน	4.00	10.00	40.00	-	-	40.00
10	ท่อเหล็กระบายน้ำล้น (ผึงคานหลังคา) Dia. 3" x 0.20 ม.	อัน	44.00	20.00	880.00	-	-	880.00
11	บันไดลิงชั้นหลังคา แม่บันไดเหล็ก Dia. 2" ลูกบันไดใช้เหล็ก Dia. 1 1/2 " @ 0.30 ม. (กว้าง 0.40 ยาว 4.00 ม.)	ชุด	1.00	3,700.00	3,700.00	-	-	3,700.00
12	แผงกันแดดอลูมิเนียมอบสี โครงอลูมิเนียม	ตร.ม.	36.00	2,150.00	77,400.00	-	-	77,400.00
13	พื้นทางเท้า ค.ส.ล. ด้านหน้าและด้านหลัง หนา 7 ซม. เสริมเหล็ก Dia.6 มม.@ 0.20 ม.# ตามขยายแผ่นที่ A-05	ตร.ม.	24.00	270.00	6,480.00	115.00	2,760.00	9,240.00
14	ป้ายแสดงข้อมูลการก่อสร้างอาคาร	แผ่น	1.00	3,000.00	3,000.00	100.00	100.00	3,100.00
	รวม (1.2.9)				202,150.00		6,766.00	208,916.00
	1.3 งานระบบสุขาภิบาล และดับเพลิง							
1	ระบบท่อน้ำประปา							
	- เดินท่อประปา ท่อเหล็กอบสังกะสี "M"							
	- Dia. 2"	ม.	48.00	164.00	7,872.00	110.00	5,280.00	13,152.00
	- Dia. 1 1/2"	ม.	48.00	116.00	5,568.00	80.00	3,840.00	9,408.00
	- อุปกรณ์ประกอบท่อ,ที่ยึดท่อ,ทาสีท่อ,ทดสอบท่อ	รวม	1.00	10,752.00	10,752.00	3,225.60	3,225.60	13,977.60
	- เดินท่อประปา ท่อ PB-13.5							
	- Dia. 3/4"	ม.	205.00	39.00	7,995.00	30.00	6,150.00	14,145.00
	- Dia. 1/2"	ม.	73.00	26.00	1,898.00	30.00	2,190.00	4,088.00
	- อุปกรณ์ประกอบท่อ,ที่ยึดท่อ,ทาสีท่อ,ทดสอบท่อ	รวม	1.00	7,914.40	7,914.40	2,374.32	2,374.32	10,288.72
	- ถังเก็บน้ำใต้ดิน ค.ส.ล. ความจุ 30 ลบ.ม. (ตอกเสาเข็มหกเหลี่ยมกลวง Dia.6"x 6 ม. = 40 ต้น)	บ่อ	1.00	111,250.00	111,250.00	36,700.00	36,700.00	147,950.00
	- MODULATINGFLOAT VALVE Dia. 2"	ชุด	1.00	23,530.00	23,530.00	400.00	400.00	23,930.00
	- BALL VALVE							
	- Dia. 1/2"	ชุด	2.00	262.00	524.00	100.00	200.00	724.00
	- Dia. 3/4"	ชุด	12.00	340.00	4,080.00	150.00	1,800.00	5,880.00
	- Dia. 1 1/2"	ชุด	2.00	845.00	1,690.00	300.00	600.00	2,290.00
	- Dia. 2"	ชุด	6.00	1,330.00	7,980.00	400.00	2,400.00	10,380.00
	- STOP VALVE Dia. 1/2"	ชุด	24.00	360.00	8,640.00	50.00	1,200.00	9,840.00
	- FAUCET Dia. 1/2"	ชุด	24.00	250.00	6,000.00	25.00	600.00	6,600.00
	- FOOT VALVE Dia. 1 1/2"	ชุด	1.00	650.00	650.00	300.00	300.00	950.00
	- CHECK VALVE Dia. 1"	ชุด	1.00	620.00	620.00	200.00	200.00	820.00

โครงการก่อสร้าง : อาคารพักพยาบาล 24 ห้อง (12 ครอบครั้ว)

สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว แบบเลขที่ 9555 + อส.ข.354/ส.ค./55 + อส.ข.216/ก.ค./59

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง	
2	ระบบท่อระบายน้ำเสีย							
	- เดินท่อส้วม ท่อ PVC-8.5							
	- Dia. 4"	ม.	60.00	138.00	8,280.00	100.00	6,000.00	14,280.00
	- อุปกรณ์ประกอบท่อ, ที่ยึดท่อ, ทาสีท่อ, ทดสอบท่อ	รวม	1.00	6,624.00	6,624.00	1,987.20	1,987.20	8,611.20
	- FCO. Dia. 4"	ชุด	2.00	750.00	1,500.00	400.00	800.00	2,300.00
	- FLEXIBLE RUBBER Dia. 4"	ชุด	6.00	800.00	4,800.00	200.00	1,200.00	6,000.00
	- เดินท่อน้ำทิ้ง ท่อ PVC-8.5							
	- Dia. 3"	ม.	24.00	85.00	2,040.00	75.00	1,800.00	3,840.00
	- Dia. 2 1/2"	ม.	28.00	61.00	1,708.00	50.00	1,400.00	3,108.00
	- Dia. 2"	ม.	84.00	39.00	3,276.00	40.00	3,360.00	6,636.00
	- อุปกรณ์ประกอบท่อ, ที่ยึดท่อ, ทาสีท่อ, ทดสอบท่อ	รวม	1.00	5,619.20	5,619.20	1,685.76	1,685.76	7,304.96
	- FCO. Dia. 3"	ม.	2.00	750.00	1,500.00	300.00	600.00	2,100.00
	- FLOOR DRAIN (BELL)							
	- Dia. 2 1/2"	ชุด	1.00	540.00	540.00	250.00	250.00	790.00
	- Dia. 2"	ชุด	8.00	540.00	4,320.00	200.00	1,600.00	5,920.00
	- FLOOR DRAIN W/P-TRAP Dia. 2"	ชุด	16.00	530.00	8,480.00	200.00	3,200.00	11,680.00
	- FLEXIBLE RUBBER Dia. 3"	ชุด	2.00	650.00	1,300.00	150.00	300.00	1,600.00
	- เดินท่อระบายอากาศ ท่อ PVC-8.5							
	- Dia. 2 1/2"	ม.	8.00	61.00	488.00	50.00	400.00	888.00
	- Dia. 2"	ม.	24.00	39.00	936.00	40.00	960.00	1,896.00
	- Dia. 1 1/2"	ม.	92.00	25.00	2,300.00	30.00	2,760.00	5,060.00
	- Dia. 1"	ม.	60.00	15.00	900.00	30.00	1,800.00	2,700.00
	- อุปกรณ์ประกอบท่อ, ที่ยึดท่อ, ทาสีท่อ, ทดสอบท่อ	รวม	1.00	3,699.20	3,699.20	1,109.76	1,109.76	4,808.96
	- VENTTHROUGH ROOF Dia. 2 1/2"	ชุด	2.00	525.00	1,050.00	250.00	500.00	1,550.00
3	ระบบระบายน้ำฝน							
	- เดินท่อระบายน้ำฝน ท่อ PVC -8.5							
	- Dia. 3"	ม.	100.00	91.00	9,100.00	75.00	7,500.00	16,600.00
	- Dia. 2"	ม.	20.00	41.00	820.00	40.00	800.00	1,620.00
	- อุปกรณ์ประกอบท่อ, ที่ยึดท่อ, ทาสีท่อ, ทดสอบท่อ	รวม	1.00	7,936.00	7,936.00	2,380.80	2,380.80	10,316.80
	- ROOF DRAIN							
	- Dia. 3"	ชุด	16.00	595.00	9,520.00	300.00	4,800.00	14,320.00
	- Dia. 2"	ชุด	24.00	595.00	14,280.00	200.00	4,800.00	19,080.00
	- AREA DRAIN Dia. 2"	ชุด	12.00	560.00	6,720.00	200.00	2,400.00	9,120.00
	- SLEEVE PIPE GSP-2							
	- Dia. 3" x 0.30 ม.	ชุด	44.00	120.00	5,280.00	-	-	5,280.00
	- Dia. 1 1/2" x 0.20 ม.	ชุด	4.00	35.00	140.00	-	-	140.00
	- FLEXIBLE RUBBER Dia. 3"	ชุด	8.00	600.00	4,800.00	150.00	1,200.00	6,000.00
	- รางระบายน้ำ ค.ส.ล. พร้อมฝาปิด ค.ส.ล.	ม.	78.00	1,140.00	88,920.00	385.00	30,030.00	118,950.00
	- บ่อพักน้ำฝน ค.ส.ล.	บ่อ	8.00	1,970.00	15,760.00	785.00	6,280.00	22,040.00

โครงการก่อสร้าง : อาคารพักพยาบาล 24 ห้อง (12 ครอบครัว)

สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว แบบเลขที่ 9555 + อส.ข.354/ส.ค./55 + อส.ข.216/ก.ค./59

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง	
4	ถังบำบัดสำเร็จรูปชนิดเกราะ - กรอง แบบไม่เติมอากาศ ขนาด 4,000 ลิตร/วัน พร้อมฐาน	ชุด	2.00	43,550.00	87,100.00	14,100.00	28,200.00	115,300.00
5	BOOSTER PUMP SET ; CAP 2 x 350 L/MIN, TDH 25 M., 3 HP PRESSURE DIAPHRAGM TANK 300 L	ชุด	1.00	190,000.00	190,000.00	6,000.00	6,000.00	196,000.00
6	เครื่องดับเพลิงเคมี ขนาด 15 ปอนด์	เครื่อง	13.00	1,435.00	18,655.00	200.00	2,600.00	21,255.00
7	มาตรวัดน้ำ							
	- Dia. 2"	ชุด	1.00	5,200.00	5,200.00	400.00	400.00	5,600.00
	- Dia. 1/2"	ชุด	12.00	865.00	10,380.00	100.00	1,200.00	11,580.00
	รวม (1.3)				740,934.80		197,763.44	938,698.24
	1.4 งานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร							
	1.4.1 งานระบบไฟฟ้า							
1	โคมฝังฝ้าเพดาน LED (BULB) 5 W.สีเงินขอบขาวDia.6"	ชุด	12.00	635.00	7,620.00	115.00	1,380.00	9,000.00
2	โคม FL ครอบพลาสติกติดฝ้าเพดาน - ขนาด LED (T8) 1x20 W. - ขนาด LED (T8) 1x10 W.	ชุด	48.00	880.00	42,240.00	115.00	5,520.00	47,760.00
		ชุด	19.00	675.00	12,825.00	115.00	2,185.00	15,010.00
3	โคมไฟติดเพดานครอบแก้วขาวขุ่นครึ่งวงกลม LED (BULB) 1x7 W	ชุด	24.00	615.00	14,760.00	115.00	2,760.00	17,520.00
4	สวิตซ์ทางเดียว 1 ช่อง	ชุด	85.00	70.00	5,950.00	80.00	6,800.00	12,750.00
5	สวิตซ์ทางเดียว 2 ช่อง	ชุด	3.00	100.00	300.00	90.00	270.00	570.00
6	สวิตซ์สองทาง	ชุด	2.00	95.00	190.00	85.00	170.00	360.00
7	เต้ารับไฟฟ้าชนิดคู่ มีกราวด์พร้อมสวิตซ์ เปิด-ปิด ฝังผนัง	ชุด	96.00	320.00	30,720.00	80.00	7,680.00	38,400.00
8	MINIATURE CB. 20-30 A. 2 P พร้อมกล่อง	ชุด	24.00	400.00	9,600.00	110.00	2,640.00	12,240.00
9	เดินสายร้อยท่อ	จุด	199.00	600.00	119,400.00	150.00	29,850.00	149,250.00
10	MDB	ชุด	1.00	59,500.00	59,500.00	5,000.00	5,000.00	64,500.00
11	PANEL BOARD - PB A - PB B - PB C - แผงควบคุมไฟฟ้าประจำห้อง - MCCB PUMP	ชุด	1.00	9,145.00	9,145.00	500.00	500.00	9,645.00
		ชุด	1.00	9,145.00	9,145.00	500.00	500.00	9,645.00
		ชุด	1.00	9,145.00	9,145.00	500.00	500.00	9,645.00
		ชุด	12.00	2,440.00	29,280.00	200.00	2,400.00	31,680.00
		ชุด	1.00	4,500.00	4,500.00	200.00	200.00	4,700.00
12	สายเมนและท่อ - THW 95 Sq.mm. - THW 70 Sq.mm. - THW 25 Sq.mm.	ม	132.00	334.00	44,088.00	55.00	7,260.00	51,348.00
		ม	44.00	243.00	10,692.00	45.00	1,980.00	12,672.00
		ม	104.00	89.00	9,256.00	25.00	2,600.00	11,856.00

โครงการก่อสร้าง : อาคารพักพยาบาล 24 ห้อง (12 ครอบครัว)

สถานที่ก่อสร้าง : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว แบบเลขที่ 9555 + อส.ข.354/ส.ค./55 + อส.ข.216/ก.ค./59

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง	
	- THW 16 Sq.mm.	ม	375.00	57.00	21,375.00	20.00	7,500.00	28,875.00
	- THW 10 Sq.mm.	ม	13.00	36.00	468.00	16.00	208.00	676.00
	- THW 6 Sq.mm.	ม	207.00	21.00	4,347.00	12.00	2,484.00	6,831.00
	- อุปกรณ์ประกอบสาย	เหมา	1.00	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00
	- IMC Dia. 3"	ม	40.00	460.00	18,400.00	65.00	2,600.00	21,000.00
	- IMC Dia. 1 1/2"	ม	26.00	150.00	3,900.00	42.00	1,092.00	4,992.00
	- EMT Dia. 3/4"	ม	153.00	36.00	5,508.00	24.00	3,672.00	9,180.00
	- อุปกรณ์ประกอบท่อ	เหมา	1.00	5,500.00	5,500.00	-	-	5,500.00
13	มิเตอร์ไฟฟ้าขนาด 15 (45)A	ชุด	12.00	1,200.00	14,400.00	100.00	1,200.00	15,600.00
	รวม (1.4.1)				512,254.00		98,951.00	611,205.00
	1.4.2 งานระบบสัญญาณแจ้งเพลิงไหม้							
1	FIRE ALARM CONTROL PANEL (FCP)	ชุด	1.00	47,200.00	47,200.00	3,000.00	3,000.00	50,200.00
2	GRAPHIC ANNUNCIATOR	ชุด	1.00	11,840.00	11,840.00	1,000.00	1,000.00	12,840.00
3	RATE OF RISE TEMP HEAT DETECTOR	ชุด	36.00	720.00	25,920.00	80.00	2,880.00	28,800.00
4	MANUAL STATION	ชุด	3.00	1,200.00	3,600.00	80.00	240.00	3,840.00
5	ALARM BELLS	ชุด	3.00	750.00	2,250.00	80.00	240.00	2,490.00
6	เดินสายร้อยท่อ	จุด	42.00	600.00	25,200.00	150.00	6,300.00	31,500.00
	รวม (1.4.2)				116,010.00		13,660.00	129,670.00
	1.4.3 งานระบบโทรศัพท์							
1	TELEPHONE TERMINAL BOX (TTB)	ชุด	1.00	2,130.00	2,130.00	200.00	200.00	2,330.00
2	TELEPHONE OUTLET	ชุด	12.00	200.00	2,400.00	90.00	1,080.00	3,480.00
3	เดินสายร้อยท่อ	จุด	12.00	600.00	7,200.00	150.00	1,800.00	9,000.00
	รวม (1.4.3)				11,730.00		3,080.00	14,810.00