

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการอาคารพักพยาบาล ๒๔ ห้อง จำนวน ๑ แห่ง ที่โรงพยาบาลพยุหะภูมิพิสัย อำเภอพยุหะภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม /หน่วยงานเจ้าของโครงการ จังหวัดมหาสารคาม
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙,๖๑๗,๕๐๐ บาท
๒. ลักษณะงานโดยสังเขป อาคาร คสล. ๓ ชั้น
๓. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๑๐,๐๕๑,๒๐๐ บาท
๔. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ สรุปราคา ตามแบบ พร.๔
 - ๕.๒ สรุปลผลการประมาณราคา ตามแบบ พร.๕
 - ๕.๓ สรุปลผลการประมาณราคาตามแบบ พร.๖
๕. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายวิโรจน์ ขวัญมา ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นายสว่าง วงผักเบี้ย กรรมการ
 - ๖.๓ นายสุภมิตร ประทุมชัย กรรมการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายวิโรจน์ ขวัญมา) ตำแหน่ง นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสว่าง วงผักเบี้ย) ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุภมิตร ประทุมชัย) ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.6(ปร.5ก+ปร.5ข)

แบบ ปร.5

ส่วนราชการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดมหาสารคาม โทร.043-777-971-3

<input type="checkbox"/>	ประเภท	อาคารพยาบาล 24 ห้อง (12 ครอบครัว)					
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลพัคคณภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม					
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ					
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่	9555 +อส. ข.354/ส.ค./55+อส.ข.10/ม.ค./62	พื้นที่อาคาร	745	ตร.ม.		
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน	9	แผ่น	จำนวนชั้น	3	ชั้น
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาเมื่อวันที่	เดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2562	<input type="checkbox"/>		แจ้งราคาเมื่อเดือน	มิถุนายน 2562	
<input type="checkbox"/>	ราคาวัสดุ	สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์จังหวัดมหาสารคาม,ราคากองแบบแผน					
*หลักเกณฑ์คำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค.0405.3/ว 83 ลว.15 มีนาคม 2560							
FACTOR - F งานอาคาร เรือยนต์: - เงินล่วงหน้าจ่าย = 0% - เงินประกันผลงานหัก = 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ = 6% =ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%							
ลำดับ	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างฐานราคชนิด		หมายเหตุ			
		ไม่ตอกเข็ม	ตอกเข็ม คอร.				
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน)		7,749,541.52				
	ราคารวมค่า Factor F	1.2970	10,051,155.35				
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ		-				
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %		-				
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)		-				
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้นประมาณ			10,051,155.35				
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ			10,051,200				
<input type="checkbox"/>	พื้นที่อาคาร	745	ตร.ม.	เฉลี่ยราคา	13,492		

ตามคำสั่งจังหวัดมหาสารคาม 1791/2562 ลงวันที่ 27 มิถุนายน 2562 แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางสิ่งก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างอาคารพยาบาล 24 ห้อง (12 ครอบครัว) เป็นอาคาร คสล. 3 ชั้นพื้นที่ใช้สอยประมาณ 745 ตารางเมตร จำนวน 1 แห่ง
ที่ โรงพยาบาลพัคคณภูมิพิสัย ต.ประหลาด อ.พัคคณภูมิพิสัย จ.มหาสารคาม ราคากลาง 10,051,200 บาท (สิบล้านห้าหมื่นหนึ่งพันสองร้อยบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายวิโรจน์ ขวัญมา) ตำแหน่ง นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ


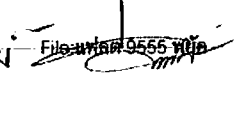
(นายสว่าง วงศ์เบ็ญ) ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุกมิตร ประทุมชัย) ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง		อาคารพักพยาบาล 24 ห้อง (12 ครอบครัว)		แบบเลขที่ :	9555
สถานที่ก่อสร้าง		โรงพยาบาลพัทธภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม		เอกสารเลขที่	อศ.บ.354/ต.ค./55+อศ.บ.11/น.ค./62
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงินฐานราคษนิค		หมายเหตุ	
			เสาเข็มเจาะ		
1	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)				
	กลุ่มงานที่ 1				
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนาจการ คอกเบี้ย ค่าไร และภาษี)				
	1.1 งาน โครงสร้าง				
	1.1.1 งาน โครงสร้างชนิดฐานรากเสาเข็มเจาะ		2,665,323.85		
	1.1.2 งาน โครงหลังคา		106,523.34		
	1.2 งานสถาปัตยกรรม				
	1.2.1 งานหลังคา		140,180.33		
	1.2.2 งานฝ้าเพดาน		248,592.00		
	1.2.3 งานฉิวพื้น		591,475.00		
	1.2.4 งานผนัง - ฉิวผนัง		821,757.00		
	1.2.5 งานวงกบ - กระจก		462,115.00		
	1.2.6 งานประตู - หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์		398,298.00		
	1.2.7 งานสุขภัณฑ์(สีขาว) พร้อมอุปกรณ์		181,680.00		
	1.2.8 งานทาสี		270,941.00		
	1.2.9 งานเบ็ดเตล็ด		239,486.00		
	1.3 งานระบบสุขาภิบาล และคัมเพลิง		874,037.00		
	1.4 งานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร				
1.4.1 งานระบบไฟฟ้า		604,693.00			
1.4.2 งานระบบสัญญาณแจ้งเพลิงไหม้		129,630.00			
1.4.3 งานระบบโทรศัพท์		14,810.00			
1.5 งานระบบปรับอากาศ และระบายอากาศ		-			
1.6 งานระบบลิฟท์ และบันไดเลื่อน		-			
1.7 งานระบบเครื่องกลและระบบพิเศษอื่นๆ		-			
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 1		7,749,541.52		
2	กลุ่มงานที่ 2				
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนาจการ คอกเบี้ย ค่าไร และภาษี)				
	2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้าง หรือสั่งทำ		-		
	2.2 งานตกแต่งภายในอาคาร		-		
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2		-		
3	กลุ่มงานที่ 3				

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 2/9

โครงการก่อสร้าง	อาคารพยาบาล 24 ห้อง (12 ครอบครัว)	แบบเลขที่ :	9555	
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลพชกภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม	เอกสารเลขที่	อส.ข.354/ส.ค./55+อส.ข.11/ม.ค./62	
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงินฐานราคษนิต		หมายเหตุ
			เสาเข็มเจาะ	
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนาจการ คอกเบี้ย ค่าไร และภาษี) 3.1 งานภูมิทัศน์ 3.2 งานฝังบริเวณ และงานก่อสร้างประกอบอื่นๆ			
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 3			
	รวมค่างานในส่วนที่ 1		7,749,541.52	
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ สั่งซื้อ (คิดในราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี) 1 งานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ 2 ระบบโสตทัศน , ระบบคอมพิวเตอร์			
	รวมค่างานส่วนที่ 2		-	
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี) (คิดในราคาเหมารวม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว) 3.1 หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เงื่อนไข และความจำเป็นต้องมี			
	รวมค่างานส่วนที่ 3		-	

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ และราคา

โครงการก่อสร้าง	อาคารพักพยาบาล 24 ห้อง (12 ครอบครัว)	แบบเลขที่	9555
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลห้วยภุมพิตีชัย จังหวัดมหาสารคาม	เอกสารเลขที่	อส.ช.354/ส.ค./55+อส.ช.10/บ.ค./62
ผู้ประมาณราคา	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	พื้นที่อาคาร	745 ตร.ม.
ผู้รับราคา	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	จำนวนชั้น	3 ชั้น
ผู้ตรวจสอบ		สถาปนิก	
	เดือนกรกฎาคม 2562		

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง	
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)							
	1. กลุ่มงานที่ 1							
	1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม							
	1.1.1 งานโครงสร้างฐานรากชนิดเสาเข็มเจาะ							
1	เจาะสำรวจดินโดยวิธี BORING TEST	จุด	2.00	15,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00
2	เสาเข็มเจาะระบบแห้ง Dia 0.35 ม.ยาว 12.00 เมตร	ต้น	42.00	10,775.00	452,550.00	-	-	452,550.00
3	ทดสอบความสมบูรณ์ของเสาเข็ม โดยวิธี PILE INTEGRITY TEST	ต้น	42.00	300.00	12,600.00	-	-	12,600.00
4	ทดสอบการรับน้ำหนักเสาเข็มเจาะ โดยวิธี STATIC LOAD TEST (รวมเสาเข็มทดสอบ 1 ต้น)	จุด	1.00	10,775.00	10,775.00	40,000.00	40,000.00	50,775.00
5	ค่าสกัดหัวเสาเข็มเจาะ	ต้น	42.00	-	-	350.00	14,700.00	14,700.00
6	ดินชุด-ถมดิน	ลบ.ม.	52.00	-	-	125.00	6,500.00	6,500.00
7	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	3.00	308.41	925.23	91.00	273.00	1,198.23
8	คอนกรีตกันหลุม (คอนกรีตผสมเสร็จ)	ลบ.ม.	1.50	1,925.24	2,887.86	398.00	597.00	3,484.86
9	คอนกรีตโครงสร้าง (คอนกรีต f'c=240ksc ทรงกระบอก)	ลบ.ม.	174.00	2,042.06	355,318.44	485.00	84,390.00	439,708.44
10	ไม้แบบ (ใช้ 60 % ของงานทั้งหมด)	ตร.ม.	1,425.00	180.00	256,500.00	-	-	256,500.00
	ไม้คร่าวยึดไม้แบบ (คิด 30% ของไม้แบบที่ใช้)	ลบ.ฟ	428.00	180.00	77,040.00	-	-	77,040.00
	ค่าแรงงานไม้แบบทั่วไป (คิด 100%)	ตร.ม	2,375.00	-	-	133.00	315,875.00	315,875.00
11	ตะปู	กก.	594.00	35.05	20,819.70	-	-	20,819.70
12	เหล็กเสริมเส้นกลม SR-24							
	- RB 6 มม.	กก.	2,855.00	22.34	63,780.70	4.10	11,705.50	75,486.20
	- RB 9 มม.	กก.	5,406.00	21.46	116,012.76	4.10	22,164.60	138,177.36
13	เหล็กเสริมข้ออ้อย SD-40							
	- DB 12 มม.	กก.	1,640.00	19.15	31,406.00	3.30	5,412.00	36,818.00
	- DB 16 มม.	กก.	2,619.00	19.49	51,044.31	3.30	8,642.70	59,687.01
	- DB 20 มม.	กก.	11,100.00	20.11	223,221.00	2.90	32,190.00	255,411.00
	- DB 25 มม.	กก.	4,206.00	24.05	101,154.30	2.90	12,197.40	113,351.70
14	ลวดผูกเหล็ก	กก.	835.00	36.81	30,736.35	-	-	30,736.35
15	น้ำยากันซึม	ลิตร	151.00	30.00	4,530.00	-	-	4,530.00
16	ป้องกันและกำจัดปลวก	ตร.ม.	492.00	60.00	29,520.00	-	-	29,520.00
17	พื้นสำเร็จรูป แบบภาคตัดขวางต้น ประเภท 1 หน้า 5 ซม. เสริมเหล็ก 5-Dia 4 มม.รับน้ำหนัก 300 กก. / ตร.ม.	ตร.ม.	539.00	205.00	110,495.00	25.00	13,475.00	123,970.00
18	คอนกรีตทับหน้า พร้อมเสริมเหล็ก ตามแบบ	ตร.ม.	539.00	180.00	97,020.00	35.00	18,865.00	115,885.00
	รวม (1.1.1)				2,078,336.65		586,987.20	2,665,323.85

โครงการก่อสร้าง : อาคารพักพยาบาล 24 ห้อง (12 ครอบครัว)
 สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลพหลโยธิน พิษณุ จังหวัดมหาสารคาม

แบบเลขที่ 9555
 เอกสารเลขที่ อส.ข.354/ส.ค./55+อส.ข.10/ม.ค./62

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง	
1.1.2 งานหลังคา								
1	เหล็กรูปพรรณ							
	เหล็ก I 150 x 50 x 4 มม.	ท่อน	48.00	1,035.00	49,680.00	-	-	49,680.00
	เหล็ก C 75 x 45 x 2.3 มม.	ท่อน	47.00	529.22	24,873.34	-	-	24,873.34
2	แผ่นเหล็ก ขนาด 250 x 50 x 3 มม.	แผ่น	38.00	15.00	570.00	-	-	570.00
3	ค่าแรงประกอบติดตั้งโครงหลังคา	กก.	3,140.00	-	-	10.00	31,400.00	31,400.00
รวม (1.1.2)					75,123.34	31,400.00	106,523.34	
1.2 งานสถาปัตยกรรม								
1.2.1 งานหลังคา								
1	กระเบื้องลอนคู่ลอนสีเทาซีเมนต์ ขนาด 0.50x1.20 ม.	แผ่น	615.00	57.94	35,633.10	-	-	35,633.10
2	ครอบปรับมุมลอนคู่	คู่	95.00	51.40	4,883.00	-	-	4,883.00
3	ครอบ 3 ทาง	แผ่น	2.00	64.49	128.98	-	-	128.98
4	สลักเกลียว	ชุด	805.00	2.65	2,133.25	-	-	2,133.25
5	ค่าแรงมุงกระเบื้อง	ตร.ม.	234.00	-	-	28.00	6,552.00	6,552.00
6	ก้ออิฐ 1/2 แผ่นไม่ฉาบปูน (กันป็นเข้าห้อง)	ตร.ม.	70.00	155.00	10,850.00	89.00	6,230.00	17,080.00
7	ไม้ปิดครอบกระเบื้อง ขนาด 1"x6"	ม.	70.00	130.00	9,100.00	45.00	3,150.00	12,250.00
8	หลอกคอนกรีต หน้า 0.70 ม.ปิดแป้นหิน สูง 0.25 ม.	ม.	68.00	150.00	10,200.00	50.00	3,400.00	13,600.00
9	ท่อ PVC Dai. 2" x 0.12 ม.พร้อมมุงลาดกับแนลง ระบายอากาศใต้หลังคา	ชุด	32.00	25.00	800.00	10.00	320.00	1,120.00
10	ระบบกันซึม และกันความร้อนเซรามิกติดตั้ง ความหนาทั้งระบบไม่น้อยกว่า 300 ไมครอน	ตร.ม.	234.00	200.00	46,800.00	-	-	46,800.00
รวม (1.2.1)					120,528.33	19,652.00	140,180.33	
1.2.2 งานฝ้าเพดาน								
1	ฝ้าฉาบเรียบ : พื้นค.ส.ล.	ตร.ม.	235.00	80.00	18,800.00	82.00	19,270.00	38,070.00
2	ฝ้าภายใน : ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม.ฉาบเรียบรอยต่อ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40x1.20 ม.	ตร.ม.	564.00	265.00	149,460.00	75.00	42,300.00	191,760.00
3	ฝ้าภายใน : ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบ 6 มม. คร่าวเหล็กชุบสังกะสี T - BAR @ 0.60 x 0.60 ม.	ตร.ม.	56.00	245.00	13,720.00	52.00	2,912.00	16,632.00
4	ฝ้าภายนอกชั้น 3 : ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ หน้า 6 มม. รอยต่อแผ่นเซาะร่อง V โครงคร่าวเหล็กทาบสังกะสี @ 0.40x1.20 ม.	ตร.ม.	6.00	280.00	1,680.00	75.00	450.00	2,130.00
รวม (1.2.2)					183,660.00	64,932.00	248,592.00	
1.2.3 งานผิวพื้น								
1	ผิวหินขัดสำเร็จรูป 0.30x0.30 ม.	ตร.ม.	212.00	225.00	47,700.00	183.00	38,796.00	86,496.00
2	พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต ขนาด 24"x24"	ตร.ม.	342.00	450.00	153,900.00	220.00	75,240.00	229,140.00
3	ผิวปูกระเบื้องเซรามิคด้าน 8"x8"	ตร.ม.	147.00	285.00	41,895.00	145.00	21,315.00	63,210.00
4	ระบบกันซึม และความร้อนเซรามิกติดตั้ง 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	50.00	9,650.00	27,020.00
	-กระเบื้องเซรามิค	ม.	183.00	60.00	10,980.00	50.00	9,150.00	20,130.00
	-พีวีซี หน้า 9 มม.สูง 10 ซม.	ม.	368.00	110.00	40,480.00	40.00	14,720.00	55,200.00
6	งานบันได							
	ขั้นบันไดหินขัดสำเร็จรูป	ม.	68.00	485.00	32,980.00	179.00	12,172.00	45,152.00
	ขานพักบันไดหินขัดสำเร็จรูป	ตร.ม.	12.00	485.00	5,820.00	153.00	1,836.00	7,656.00
	บัวหินขัดกับที่	ม.	24.00	80.00	1,920.00	75.00	1,800.00	3,720.00
	จุ่มกับไดโอดูมิเนียมฝั่งเส้นไวนิล 2'	ม.	77.00	125.00	9,625.00	38.00	2,926.00	12,551.00
รวม (1.2.3)					403,870.00	187,605.00	591,475.00	

โครงการก่อสร้าง : อาคารพักพยาบาล 24 ห้อง (12 ครอบครัว)
 สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลพหุศตวรรษวิทยาลัย จังหวัดมหาสารคาม

แบบเลขที่ 9555
 เอกสารเลขที่ อส.ข.354/ส.ค./55+อส.ข.10/ม.ค./62

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง	
1.2.4 งานผนัง - ฝ้าผนัง								
1	ก่ออิฐครึ่งแผ่น	ตร.ม.	176.00	185.00	32,560.00	89.00	15,664.00	48,224.00
2	ก่ออิฐมวลเบา ทหนา 7.5 ซม.	ตร.ม.	584.00	193.00	112,712.00	56.00	32,704.00	145,416.00
3	ก่ออิฐบล็อกจากหินปูนสีน้ำตาล	ตร.ม.	6.00	325.00	1,950.00	89.00	534.00	2,484.00
4	ฉาบปูนเรียบผนัง	ตร.ม.	1,119.00	60.00	67,140.00	82.00	91,758.00	158,898.00
5	ฉาบปูนโครงสร้างที่เดิน (ผนัง คสล.)	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 คสล.	ม.	557.00	50.00	27,850.00	44.00	24,508.00	52,358.00
8	บุกระเบื้องเคลือบสีขาว 8"x8"	ตร.ม.	157.00	285.00	44,745.00	166.00	26,062.00	70,807.00
9	ฝ้าผนัง ส.ล.ล. ทหนา 10 ซม.	ตร.ม.	76.00	580.00	44,080.00	295.00	22,420.00	66,500.00
10	ฉาบขัดมันผสมน้ำยากันซึม	ตร.ม.	72.00	80.00	5,760.00	87.00	6,264.00	12,024.00
11	ฉาบปูนขัดมัน (กระจกตันไม้)	ตร.ม.	7.00	80.00	560.00	82.00	574.00	1,134.00
12	ฉาบปูนเซาะร่อง (กระจกตันไม้)	ตร.ม.	8.00	70.00	560.00	113.00	904.00	1,464.00
รวม (1.2.4)					445,577.00		376,180.00	821,757.00
1.2.5 งานวงกบ - กระจก								
1	วงกบเหล็กกลมมีย้อมอบขาว	ม.	1,010.00	320.00	323,200.00	45.00	45,450.00	368,650.00
4	กระจกอลายฟ้าทหนา 5 มม.	ตร.ฟ.	447.00	21.00	9,387.00	10.00	4,470.00	13,857.00
5	เกล็ดกระจกาฟ้าทหนา 5 มม.4" x 0.70 ม.	เก็ล็ด	1,176.00	28.00	32,928.00	5.00	5,880.00	38,808.00
6	เหล็กตัด	ตร.ม.	32.00	400.00	12,800.00			12,800.00
7	มู่ลวดกรอบอลูมิเนียมถอดได้	ตร.ม.	80.00	350.00	28,000.00			28,000.00
รวม (1.2.5)					406,315.00		55,800.00	462,115.00
1.2.6 งานประตู - หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์								
1	ป1 ประตูบานเปิดเดี่ยวไฟเบอร์กลาส เคลือบสีโพริยูริเทน ขนาด 0.90x2.00 ม.	ชุด	12.00	4,800.00	57,600.00	135.00	1,620.00	59,220.00
2	ป2 ประตูบานเปิดเดี่ยวไฟเบอร์กลาส เคลือบสีโพริยูริเทน ขนาด 0.80x2.00 ม.	ชุด	24.00	4,400.00	105,600.00	120.00	2,880.00	108,480.00
3	ป3 ประตูบานเปิดเดี่ยวไฟเบอร์กลาส เคลือบสีโพริยูริเทน ขนาด 0.80x2.00 ม.	ชุด	24.00	4,400.00	105,600.00	120.00	2,880.00	108,480.00
4	ป4 ประตูPVC ขนาด 0.70x 2.00 ม.	ชุด	12.00	1,850.00	22,200.00	105.00	1,260.00	23,460.00
5	น1 - หน้าต่างบานเกล็ดอลูมิเนียมเปิด 12 เก็ล็ด 2 ช่อง/ชุด รวมอุปกรณ์หมุน	ชุด	48.00	740.00	35,520.00	120.00	5,760.00	41,280.00
6	น2 - บานเกล็ดตัดตายวงกบอลูมิเนียม	ชุด	8.00					
7	น3 - หน้าต่างบานเปิดเดี่ยวไม้ฮัตถ์ยาง/ยาง ชนิดภายใน ใช้ภายในขนาด 0.70x1.55 ม.	ชุด	4.00	690.00	2,760.00	115.00	460.00	3,220.00
8	น4 - หน้าต่างลูกกรงเหล็กตัน 1/2"x1/2" ขนาด 0.45x0.95 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
	กุญแจฝึ้งบาน	ชุด	4.00	200.00	800.00	100.00	400.00	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	4.00	10.00	40.00			40.00
	ลูกปืนประกบเดือย	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)					373,738.00		24,560.00	398,298.00

โครงการก่อสร้าง : อาคารพักพยาบาล 24 ห้อง (12 ครอบครัว)

แบบเลขที่ 9555

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลพยุหะภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

เอกสารเลขที่ อส.ข.354/ต.ค./55+ต.ข.10/ม.ค./62

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง	
1.2.7 งานสุขภัณฑ์ (สีขาว) พร้อมอุปกรณ์								
1	โถล้างน้กราบ TF-2106	ชุด	12.00	2,875.00	34,500.00	450.00	5,400.00	39,900.00
2	อ่างล้างหน้าชนวนนึ่ง TF-911	ชุด	12.00	2,470.00	29,640.00	450.00	5,400.00	35,040.00
3	กระเบื้องสำหรับปูรอบอุโมงค์นิยมน	ชุด	12.00	540.00	6,480.00	70.00	840.00	7,320.00
4	ที่ใส่กระดาษชำระฝืนหนึ่ง TF -9002	ชุด	12.00	240.00	2,880.00	120.00	1,440.00	4,320.00
5	ฝักบัวอาบน้ำสายโครเมียม พร้อมก๊อกเปิดเปิดน้ำ	ชุด	12.00	1,350.00	16,200.00	70.00	840.00	17,040.00
6	ที่ใส่สบู่ฝืนหนึ่ง 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	ราวพาดผ้าอุโมงค์นิยมนยาว 0.60 ม.	ชุด	12.00	140.00	1,680.00	70.00	840.00	2,520.00
9	สายฉีดชำระ	ชุด	12.00	275.00	3,300.00	35.00	420.00	3,720.00
10	อ่างสแตนเลส 1 หลุม มีที่พักจาน (ฝืนเคาน์เตอร์) พร้อมก๊อกวง และอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	12.00	2,570.00	30,840.00	300.00	3,600.00	34,440.00
11	เคาน์เตอร์ค.ส.ก. ภายในห้องเตรียมอาหาร ผิวกระเบื้องเคลือบ 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)					160,200.00		21,480.00	181,680.00
1.2.8 งานทาสี								
1	ทาสีผนังชั้นขีดทาสีภายนอก ภายใน	ตร.ม.	3,531.00	42.00	148,302.00	30.00	105,930.00	254,232.00
2	ทาสีฝ้า	ตร.ม.	13.00	47.00	611.00	38.00	494.00	1,105.00
3	ทาสีกันสนิมโครงหลังคา	ตร.ม.	188.00	45.00	8,460.00	38.00	7,144.00	15,604.00
รวม (1.2.8)					157,373.00		113,568.00	270,941.00
1.2.9 งานเบ็ดเตล็ด								
1	ราวบันไดสแตนเลส 2"หนา 1.2 มม. พร้อมลูก กรงกันตกลงขนาด 1"x1"๑0.15 ม.	ม.	17.00	1,100.00	18,700.00	-	-	18,700.00
2	ฉนวนกันความร้อน ค.ส.ก. ผิวหินขัด เม็ดดินเบอร์ 3	ตร.ม.	21.00	300.00	6,300.00	186.00	3,906.00	10,206.00
3	สแตนเลส dia 2" (ใต้ม้านั่ง)	ม.	36.00	1,100.00	39,600.00	-	-	39,600.00
4	ราวระเบียงทางเดิน ตามขยาย A-08 ยาว 3.00 ม./ชุด	ชุด	14.00	2,050.00	28,700.00	-	-	28,700.00
5	ราวระเบียงห้องนอน 1 ตามขยาย A-08 ยาว 3.00 ม./ชุด	ชุด	12.00	2,050.00	24,600.00	-	-	24,600.00
6	ราวระเบียงห้องนอน 2 ตามขยาย A-08 ยาว 3.00 ม./ชุด	ชุด	12.00	2,050.00	24,600.00	-	-	24,600.00
7	ราวระเบียงด้านหัว - ห้าย ตามขยาย A-08 ยาว 2.75 ม./ชุด	ชุด	6.00	1,900.00	11,400.00	-	-	11,400.00
8	ท่อระบายน้ำล้นในสาดข้าง (ฝืนคาน) dia 1 1/2"x.25ม.	อัน	12.00	10.00	120.00	-	-	120.00
9	ท่อเหล็กระบายน้ำล้น (ฝืนคาน) dia.2" x 0.25 ม.	อัน	4.00	10.00	40.00	-	-	40.00
10	ท่อเหล็กระบายน้ำล้น (ฝืนคานหลังคา) dia.3" x 0.20 ม.	อัน	44.00	20.00	880.00	-	-	880.00
11	บันไดลิงชั้นหลังคา แมงบันไดเหล็ก dia 2" ลูกบันไดใช้เหล็ก dia 1 1/2"๑0.30 ม. (กว้าง 0.40 ยาว 4 ม.)	ชุด	1.00	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00
12	แผงกันแดดอุโมงค์นิยมนอบสี โครม ALU.	ตร.ม.	36.00	1,800.00	64,800.00	-	-	64,800.00
13	พื้นทางเท้า คสล. ด้านหน้าและด้านหลังหน้า 7 ซม. เสริมเหล็ก dia.6 มม. # 0.20 ม. ตามขยาย A-05	ตร.ม.	24.00	270.00	6,480.00	115.00	2,760.00	9,240.00
14	ป้ายแสดงข้อมูลการก่อสร้างอาคาร ตาม	แผ่น	1.00	3,000.00	3,000.00	100.00	100.00	3,100.00
รวม (1.2.9)					232,720.00		6,766.00	239,486.00

โครงการก่อสร้าง : อาคารพักพยาบาล 24 ห้อง (12 ครอบครัว)

แบบเลขที่ 9555

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลพชคภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

เอกสารเลขที่ อส.ข.354/ส.ค./55+อส.ข.10/ม.ค./62

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง		
1.3 งานระบบประปา - สุขาภิบาล									
1	ระบบท่อน้ำประปา								
	เดินท่อน้ำประปา ท่อเหล็กอาบสังกะสี "M"								
		Dia. 2"	ม.	48.00	191.00	9,168.00	110.00	5,280.00	14,448.00
		Dia. 1 1/2"	ม.	48.00	135.00	6,480.00	80.00	3,840.00	10,320.00
		ข้อต่อ และอุปกรณ์ท่อ, ยึดท่อ, ทาสีท่อ, ทดสอบท่อ	รวม	1.00	8,900.00	8,900.00	2,550.00	2,550.00	11,450.00
	เดินท่อน้ำประปา 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
		ข้อต่อ และอุปกรณ์ท่อ, ยึดท่อ, ทาสีท่อ, ทดสอบท่อ	รวม	1.00	6,910.00	6,910.00	2,170.00	2,170.00	9,080.00
	ดึงเก็บน้ำใต้ดิน ค.ล.ส.ความจุ 30 ลบ.ม.								
		เสาเข็มทาสีเหล็ก Dia.6"x6 ม.=40 ต้น)	บ่อ	1.00	99,000.00	99,000.00	36,000.00	36,000.00	135,000.00
		- MODULATING FLOAT 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	
2	ระบบท่อระบายน้ำเสีย								
	เดินท่อน้ำ PVC 8.5 dia 4"								
		ข้อต่อ และอุปกรณ์ท่อ, ยึดท่อ, ทาสีท่อ, ทดสอบท่อ	รวม	1.00	5,760.00	5,760.00	1,980.00	1,980.00	7,740.00
		- FCO Dia 4"	ชุด	2.00	650.00	1,300.00	400.00	800.00	2,100.00
		- FLEXIBLE RUBBER Dia 4"							
		ชุด	6.00	800.00	4,800.00	200.00	1,200.00	6,000.00	
	เดินท่อน้ำทิ้ง PVC 8.5								
		Dia 3"	ม.	24.00	94.00	2,256.00	75.00	1,800.00	4,056.00
		Dia 2 1/2"	ม.	28.00	67.00	1,876.00	50.00	1,400.00	3,276.00
		Dia 2"	ม.	84.00	42.00	3,528.00	40.00	3,360.00	6,888.00
		ข้อต่อ และอุปกรณ์ท่อ, ยึดท่อ, ทาสีท่อ, ทดสอบท่อ	รวม	1.00	4,770.00	4,770.00	1,530.00	1,530.00	6,300.00
		- FCO Dia 3"	ม.	2.00	650.00	1,300.00	300.00	600.00	1,900.00
	- 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 PVC 8.5								
		Dia 2 1/2"	ม.	8.00	67.00	536.00	50.00	400.00	936.00
		Dia 2"	ม.	24.00	43.00	1,032.00	40.00	960.00	1,992.00
	Dia 1 1/2"	ม.	92.00	27.00	2,484.00	30.00	2,760.00	5,244.00	
	Dia 1"	ม.	60.00	17.00	1,020.00	30.00	1,800.00	2,820.00	
	ข้อต่อ และอุปกรณ์ท่อ, ยึดท่อ, ทาสีท่อ, ทดสอบท่อ	รวม	1.00	2,510.00	2,510.00	980.00	980.00	3,490.00	
	- VENTTHROUGH ROOF Dia 2 1/2"	ชุด	2.00	525.00	1,050.00	250.00	500.00	1,550.00	
3	ระบบระบายน้ำฝน								
	เดินท่อระบายน้ำฝน PVC 8.5								
		Dia 3"	ม.	100.00	94.00	9,400.00	75.00	7,500.00	16,900.00
		Dia 2"	ม.	20.00	43.00	860.00	40.00	800.00	1,660.00
		ข้อต่อ และอุปกรณ์ท่อ, ยึดท่อ, ทาสีท่อ, ทดสอบท่อ	รวม	1.00	7,300.00	7,300.00	1,840.00	1,840.00	9,140.00
		- ROOF DRAIN Dia 3"	ชุด	16.00	490.00	7,840.00	300.00	4,800.00	12,640.00
		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	540.00	6,480.00	200.00	2,400.00	8,880.00
	- SLEEVE PIPE GSP-2								
		Dia 3" x 0.30 m.	ชุด	44.00	120.00	5,280.00			5,280.00
	Dia 1 1/2" x 0.20 m.	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	
	วางระบายน้ำ ค.ล.ล. พร้อมฝาปิด	ม.	78.00	980.00	76,440.00	385.00	30,030.00	106,470.00	
	- บ่อพักน้ำฝน ค.ล.ล.	บ่อ	8.00	1,970.00	15,760.00	785.00	6,280.00	22,040.00	

โครงการก่อสร้าง : อาคารพักพยาบาล 24 ห้อง (12 ครอบครัว)

แบบเลขที่ 9555

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลพยุหะภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

เอกสารเลขที่ อ.ช.354/ส.ค./55+ส.ช.10/ม.ค./62

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง	
4	ถังบำบัดน้ำเสียรูปชนิดเกราะ - กรองแบบไม่เติมอากาศ ขนาด 4,000ลิตร./ วัน พร้อมฐาน	ชุด	2.00	42,550.00	85,100.00	13,100.00	26,200.00	111,300.00
5	BOOSTER PUMP SET, CAP 2 x 350 L/MIN, TDH 25 M., 3 HP PRESSURE DIAPHRAGM TANK 300 L	ชุด	1.00	160,000.00	160,000.00	6,000.00	6,000.00	166,000.00
6	เครื่องดับเพลิงเคมีขนาด 15 ปอนด์	เครื่อง	13.00	1,500.00	19,500.00	200.00	2,600.00	22,100.00
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 (1.3.1)				680,687.00		193,350.00	874,037.00
	1.4 งานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร							
	1.4.1 งานระบบไฟฟ้า							
1	โคมไฟติดเพดาน LED (BULB) 5 W. สีเงินขอบขาว Dia. 6"	ชุด	12.00	635.00	7,620.00	115.00	1,380.00	9,000.00
2	โคม FL ครอบพลาสติกติดฝ้าเพดาน ขนาด LED (T8) 1 x 16 W. ขนาด LED (T8) 1 x 9 W.	ชุด	48.00	880.00	42,240.00	115.00	5,520.00	47,760.00
3	โคมไฟติดเพดานครอบแก้วขาวรุ่นครึ่งวงกลมLED (BULB) 1x7 w.	ชุด	19.00	675.00	12,825.00	115.00	2,185.00	15,010.00
4	สวิตช์ทางเดียว 1 ช่อง	ชุด	24.00	615.00	14,760.00	115.00	2,760.00	17,520.00
5	สวิตช์ทางเดียว 2 ช่อง	ชุด	85.00	70.00	5,950.00	80.00	6,800.00	12,750.00
6	สวิตช์สามทาง	ชุด	3.00	130.00	390.00	90.00	270.00	660.00
7	สวิตช์สามทาง	ชุด	4.00	95.00	380.00	85.00	340.00	720.00
8	เด้ารับไฟฟ้าชนิดคู่ มีกราวด์พร้อมสวิตช์ เปิด-ปิด ผิงมิ่ง	ชุด	96.00	340.00	32,640.00	90.00	8,640.00	41,280.00
9	MINIATURE CB. 20-30 A. 2 P พร้อมกล่อง	ชุด	24.00	400.00	9,600.00	110.00	2,640.00	12,240.00
10	เดินสายร้อยท่อ	จุด	199.00	600.00	119,400.00	150.00	29,850.00	149,250.00
11	MDB	ชุด	1.00	56,400.00	56,400.00	5,000.00	5,000.00	61,400.00
	PANEL BOARD							
	PB A	ชุด	1.00	9,145.00	9,145.00	800.00	800.00	9,945.00
	PB B	ชุด	1.00	9,145.00	9,145.00	500.00	500.00	9,645.00
	PB C	ชุด	1.00	9,145.00	9,145.00	500.00	500.00	9,645.00
	แผงควบคุมไฟฟ้าประจำห้อง	ชุด	12.00	2,440.00	29,280.00	200.00	2,400.00	31,680.00
	MCCB PUMP	ชุด	1.00	4,500.00	4,500.00	200.00	200.00	4,700.00
12	สายเมนและท่อ							
	THW 95 Sq mm	ม	132.00	320.00	42,240.00	55.00	7,260.00	49,500.00
	THW 70 Sq mm	ม	44.00	232.00	10,208.00	45.00	1,980.00	12,188.00
	THW 25 Sq mm	ม	104.00	85.00	8,840.00	25.00	2,600.00	11,440.00
	THW 16 Sq mm	ม	375.00	54.00	20,250.00	20.00	7,500.00	27,750.00
	THW 10 Sq mm	ม	13.00	35.00	455.00	16.00	208.00	663.00
	THW 6 Sq mm	ม	207.00	20.00	4,140.00	12.00	2,484.00	6,624.00
	อุปกรณ์ประกอบสาย	พิน	1.00	8,140.00	8,140.00	-	-	8,140.00
	IMC Dia 3"	ม	40.00	427.00	17,080.00	65.00	2,600.00	19,680.00
	IMC Dia 1 1/2"	ม	26.00	153.00	3,978.00	42.00	1,092.00	5,070.00
	EMT Dia 3/4"	ม	153.00	37.00	5,661.00	24.00	3,672.00	9,333.00
	อุปกรณ์ประกอบท่อ	พิน	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)				504,312.00		100,381.00	604,693.00

โครงการก่อสร้าง : อาคารพักพยาบาล 24 ห้อง (12 ครอบครัว)
 สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลพหลภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

แบบเลขที่ 9555
 เอกสารเลขที่ อส.ข.354/ส.ค./55+อส.ข.10/ม.ค./62

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง	
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	11,800.00	11,800.00	1,000.00	1,000.00	12,800.00
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)					115,970.00		13,660.00	129,630.00
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 (2.3.2)					11,730.00		3,080.00	14,810.00

ตาราง Factor F งานอาคาร		การคำนวณหาค่า Factor-F	
เงินล่วงหน้าจ่าย	0%	หนังสือกระทรวงการคลังที่ กค.0405.3 / ว.83 ลว.15 มีนาคม 2560	
เงินประกันผลงานหัก	0%	เริ่มใช้ 16 มีนาคม 2560	
ดอกเบี้ยเงินกู้	6%	Factor F = $D - ((D-E)*(A-B)/(C-B))$	
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%		
ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	B	5,000,000 B : ค่างานต้นทุนต่ำ
500,000	1.3074	A	7,749,541.52 A : ค่างานต้นทุนที่ประมาณราคาได้(วัสดุ+แรงงาน)
1,000,000	1.3050	C	10,000,000 C : ค่างานต้นทุนสูง
2,000,000	1.3035	D	1.3003 D : Factor F ทุนต่ำ
5,000,000	1.3003	E	1.2943 E : Factor F ทุนสูง
10,000,000	1.2943	Factor F =	1.2970 นำค่านี้ไปใช้ในการคำนวณ
15,000,000	1.2594	A * Factor F	10,051,155
20,000,000	1.2518	(ให้กรอกข้อมูลลงในช่อง A,B,C เท่านั้น)	
25,000,000	1.2248		
30,000,000	1.2164		
40,000,000	1.2161		
50,000,000	1.2159		
60,000,000	1.2061		
70,000,000	1.2050		
80,000,000	1.2050		
90,000,000	1.2049		
100,000,000	1.2049		
150,000,000	1.2023		
200,000,000	1.2023		
250,000,000	1.2013		
300,000,000	1.1951		
350,000,000	1.1866		
400,000,000	1.1858		
500,000,000	1.1853		
500,000,001	1.1788		