

## บัญชีรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้าง

ส่วนราชการ โรงพยาบาลชัยนาทurenทร กระทรวงสาธารณสุข

<input type="checkbox"/> ประเภท	อาคาร 6 ชั้น 144 เตียง เป็นอาคาร คลส. 6 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,496 ตารางเมตร			
<input type="checkbox"/> สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลชัยนาทurenทร ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมือง จังหวัดชัยนาท 1 หลัง			
<input type="checkbox"/> หน่วยงานออกแบบและรายการ	กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ			
<input type="checkbox"/> แบบเลขที่	9073 เอกสารเลขที่ ช. 157 / ส.ค. / 57 พื้นที่อาคาร			
ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4 จำนวน 15 แผ่น จำนวนชั้น 6 ชั้น			
ราคาค่าัวสด สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ กรุงเทพฯ/ชัยนาท	ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2558			
ราคาค่าแรงงานตามบัญชีค่าแรงงาน / ค่าดำเนินการ สำหรับติดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างเดือน มีนาคม 2556				
หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 27 ลงวันที่ 30 มีนาคม 2555				
FACTOR . F ประ�งานอาคาร เงื่อนไข - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % , - เงินประกันผลงานหัก 0 % , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % , - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
ลำดับที่	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างฐานราคานิติ		หมายเหตุ
		ตอกเข็ม คง.	เสาร์เข็มเจาะ	
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคานุ)	-	59,449,741.73	ปร 5 (ก)
	ราคารวมค่า Factor F 1.1985	-	71,250,515.46	
2	ค่างานส่วนที่ 2 ครุภัณฑ์จัชชื้อ หรือสั่งซื้อ		499,000.00	ปร 5 (ข)
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %	-	533,900.00	
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี)	-	49,000.00	ปร 4 (พ)
รวมเงิน (1)+(2)+(3)		-	71,833,415.46	บาท
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ		-	71,833,000.00	
	ตัวอักษร	(เจ็ดล้านสี่แสนสามหมื่นสามพันบาทถ้วน)		
<input type="checkbox"/> พื้นที่อาคาร 4,496 เมตร	เนติยราคা	-	15,977 บาท / เมตร	

หมายเหตุ- ค่า Factor F คำนวณจาก ; ค่างาน (ทุน) ฐานราคานิติเดียวกัน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดชัยนาท ที่ ๕๗๓/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๕๘

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ

(นายกิตติศักดิ์ ภูมพลกิตติเดช)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายทนงศักดิ์ หอมทรัพย์)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายมนตรี ฤกษ์สวัสดิ์)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายวิชาญ บุญเต็ม)

นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นางนิธิรา ชัยสิงห์ประสาท)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายสำริด สารคำ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ ..... กรรมการ

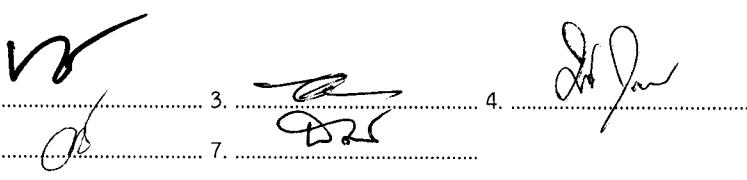
(นายสุพัฒน์ ปานเจริญ)

และเลขานุการเจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

แบบสรุปราคาภัณฑ์ค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง	อาคาร 6 ชั้น 144 เดี่ยง	แบบเลขที่	9073
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลขันนาทเรนทร์ ตำบลบ้านกล้าว อำเภอเมือง จังหวัดขันนาท 1 หลัง	เอกสารเลขที่	ข. 157 / ส.ค. / 57
รายการ		จำนวนเงินฐานรากราชนิต	หมายเหตุ
		ตอกเข็ม ครร.	
ส่วนที่ 1 ค่าจ้างดันทุน (คำนวนในราคากลาง)			
1	กลุ่มงานที่ 1 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)		
1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม			
1.1.1 งานโครงสร้างทั่วไป		29,922,400.00	
1.1.2 งานโครงหลังคา		210,200.00	
1.2 งานสถาปัตยกรรม		-	
1.2.1 งานหลังคา		193,700.00	
1.2.2 งานผ้าเพดาน		2,139,500.00	
1.2.3 งานผิวพื้น		3,430,590.00	
1.2.4 งานผนัง - ผิวผนัง		6,191,450.00	
1.2.5 งานวงกบ - กระჯก - มุ้งลวด - เหล็กดัด		1,588,300.00	
1.2.6 งานประตู - หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์		2,581,550.00	
1.2.7 งานสุขภัณฑ์ พร้อมอุปกรณ์		1,880,500.00	
1.2.8 งานท่อสี		1,827,590.00	
1.2.9 งานเบ็ดเตล็ด		698,190.00	
1.3 งานระบบสุขาภิบาล และดับเพลิง		3,089,000.00	
1.4 งานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร		-	
1.4.1 งานระบบไฟฟ้า		4,585,490.00	
1.4.2 งานระบบสัญญาณแจ้งเพลิงไฟฟ้า		360,700.00	
1.4.3 งานระบบป้องกันอันตรายจากไฟฟ้า		282,400.00	
1.4.4 งานระบบโทรศัพท์		99,490.00	
1.5 งานระบบปรับอากาศ และระบบอากาศ		2,013,650.00	
1.6 งานระบบลิฟท์ และบันไดเลื่อน		5,472,300.00	
1.7 งานระบบเครื่องกล และระบบพิเศษอื่นๆ			
1.7.1 งานระบบเชื่อมทรัลไปปีลайн		2,797,990.00	
รวมค่าจ้างกลุ่มงานที่ 1		69,364,990.00	
2	กลุ่มงานที่ 2 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)		
2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้าง หรือสั่งทำ		1,885,110.00	
2.2 งานตกแต่งภายในอาคาร			
รวมค่าจ้างกลุ่มงานที่ 2		1,885,110.00	

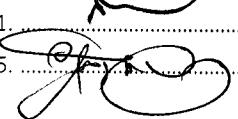
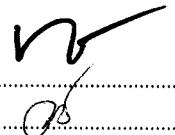
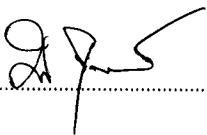
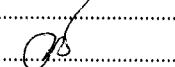
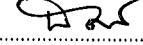
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. ..... 2. ..... 3. ..... 4. .....  
 5. ..... 6. ..... 7. ..... 

แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง	อาคาร 6 ชั้น 144 เดียง	แบบเลขที่	9073	
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลชัยนาทเรนทร์ ตำบลบ้านกล้าว อำเภอเมือง จังหวัดชัยนาท 1 หลัง	เอกสารเลขที่	ช. 157 / ส.ค. / 57	
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงินฐานราชนิด	หมายเหตุ	
		ตอกเข็ม ครร.	เสาะเข็มเจาะ	
3	กลุ่มงานที่ 3 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	3.1 งานภูมิทัศน์			-
	3.2 งานผังบริเวณ และงานก่อสร้างประกอบอื่นๆ			-
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 3			-
	รวมค่างานส่วนที่ 1			71,250,100.00
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ (คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)			
	1 งานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ (อุปกรณ์ใช้งานกับคนใช้)			533,900.00
	2 ระบบโถทัศน์ , ระบบคอมพิวเตอร์			-
	รวมค่างานส่วนที่ 2			533,900.00
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี) (คิดในราคามารวม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว)			
	3.1 หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เงื่อนไข และความจำเป็นต้องมี			49,000.00
	รวมค่างานส่วนที่ 3			49,000.00
	รวมค่างานส่วนที่ 1 + 2 + 3			71,833,000.00

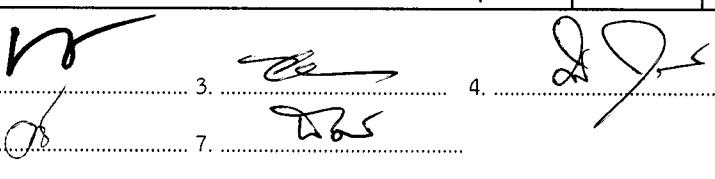
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1.  2.  3.  4.   
 5.  6.  7. 

แบบสรุปราคาค่า้งานดันทุน ค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง	อาคาร 6 ชั้น 144 เตียง	แบบเลขที่	9073
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลชัยนาทเรนทร์ ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมือง จังหวัดชัยนาท 1 หมู่	เอกสารเลขที่	ข. 157 / ส.ค. / 57
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงินฐานรากราชニิต	หมายเหตุ
	ตอกเข้ม คง. เสาเข้มเจาะ		
ส่วนที่ 1 ค่า้งานดันทุน (คำนวนในราคานุ)			
1 กลุ่มงานที่ 1			
(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ตอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม		24,966,548.23	
1.1.1 งานโครงสร้างทั่วไป			
1.1.2 งานโครงหลังคา		175,388.85	
1.2 งานสถาปัตยกรรม			
1.2.1 งานหลังคา		161,633.64	/
1.2.2 งานฝ้าเพดาน		1,785,173.00	/
1.2.3 งานผิวพื้น		2,862,411.00	/
1.2.4 งานผนัง - ผิวผนัง		5,166,018.00	/
1.2.5 งานวงกบ - กระজก - มุ้งคลุว - เหล็กตัด		1,325,272.00	/
1.2.6 งานประตู - หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์		2,154,019.00	/
1.2.7 งานสุขภัณฑ์ พร้อมอุปกรณ์		1,569,086.00	/
1.2.8 งานทาสี		1,524,903.00	/
1.2.9 งานเบ็ดเตล็ด		582,555.00	/
1.3 งานระบบสุขาภิบาล และดับเพลิง		2,577,401.01	/
1.4 งานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร			
1.4.1 งานระบบไฟฟ้า		3,826,032.00	/
1.4.2 งานระบบสัญญาณแจ้งเพลิงไฟไหม้		300,970.00	/
1.4.3 งานระบบป้องกันอันตรายจากไฟฟ้า		235,650.00	/
1.4.4 งานระบบโทรศัพท์		83,020.00	/
1.5 งานระบบปรับอากาศ และระบบยาากาศ		1,680,181.00	/
1.6 งานระบบลิฟท์ และบันไดเลื่อน		4,566,000.00	/
1.7 งานระบบเครื่องกล และระบบพิเศษอื่นๆ			
1.7.1 งานระบบเชื่อมทรัลไปปีไลน์		2,334,580.00	/
	รวมค่า้งานกลุ่มงานที่ 1	57,876,841.73	

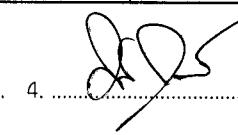
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

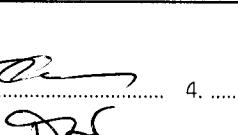
1. ..... 2. ..... 3. ..... 4. .....  
 5. ..... 6. ..... 7. ..... 

แบบสรุปราคาค่างานต้นทุน ค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง	อาคาร 6 ชั้น 144 เดียง	แบบเลขที่	9073
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลชัยนาทurenทร ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมือง จังหวัดชัยนาท 1 หลัง	เอกสารเลขที่	ช. 157 / ส.ค. / 57
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงินฐานราษฎร	หมายเหตุ
		ตอกเข็ม ครอ.	เสาเข็มเจาะ
2	กลุ่มงานที่ 2  (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ตอกเบี้ย กำไร และภาษี)		
	2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้าง หรือสั่งทำ	1,572,900.00	/
	2.2 งานตกแต่งภายในอาคาร		
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2	1,572,900.00	
3	กลุ่มงานที่ 3  (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ตอกเบี้ย กำไร และภาษี)		
	3.1 งานภูมิทัศน์	-	
	3.2 งานผังบริเวณ และงานก่อสร้างประกอบอื่นๆ	-	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 3	-	
	รวมค่างานส่วนที่ 1	59,449,741.73	
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ  (คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)		
	1 งานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ (อุปกรณ์ใช้งานกับคนใช้)	499,000.00	/
	2 ระบบเสด็จทัศน์ , ระบบคอมพิวเตอร์	-	
	รวมค่างานส่วนที่ 2	499,000.00	
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี)  (คิดในราคามารวม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว)		
	3.1 หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เงื่อนไข และความจำเป็นต้องมี	49,000.00	/
	รวมค่างานส่วนที่ 3	49,000.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

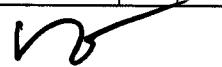
1. ..... 2. ..... 3. ..... 4. ..... 

5. ..... 6. ..... 7. ..... 

## บัญชีแสดงปริมาณวัสดุ และราคา

โครงการก่อสร้าง	อาคาร 6 ชั้น 144 เตียง เป็นอาคาร คสล. 6 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,496 ตารางเมตร	แบบเลขที่	9073					
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลชัยนาทurenhr ตำบลบ้านก้าวขี้ อำเภอเมือง จังหวัดชัยนาท 1 หลัง	เอกสารเลขที่	ช. 157 / ส.ค. / 57					
ผู้ประเมินราคานา		พื้นที่อาคาร	4,496 ตร.ม.					
ผู้ปรับราคา/แก้ไข		จำนวนชั้น	6 ชั้น					
		สถาปนิก						
ผู้ตรวจสอบ		วิศวกร						
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราคาร
				ต่อบริษัท	รวมวัสดุ	ต่อหัว	รวมค่าแรง	
	ส่วนที่ 1							
	กลุ่มงานที่ 1							
	1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม							
	1.1.1 งานโครงสร้างทั่วไป							
	2) งานโครงสร้าง (ฐานรากชนิดเสาเข็มเจาะ)							
1	เสาเข็มเจาะ ( Wet Process ) Dia. 0.60 ม.							
	( คิดความยาว 10 ม.)	ตัน	142.00	28,370.00	4,028,540.00	-	-	4,028,540.00
2	ค่าแรงตัดแต่งหัวเสาเข็ม	ตัน	142.00	-	-	350.00	49,700.00	49,700.00
3	ค่าขนย้ายดินจากเสาเข็มเจาะ	ลบ.ม.	782.00	-	-	60.00	46,920.00	46,920.00
4	ทดสอบการรับน้ำหนักของเสาเข็ม โดยวิธี							
	STATIC PILE LOAD TEST (รวมเข็มทดสอบ)	ชุด	1.00	28,370.00	28,370.00	40,000.00	40,000.00	68,370.00
5	ทดสอบความสมบูรณ์เสาเข็มเจาะ SEISMIC TEST	ตัน	142.00	-	-	400.00	56,800.00	56,800.00
6	ขุดคืน และถอนคืน	ลบ.ม.	1,109.00	-	-	99.00	109,791.00	109,791.00
7	ทรายหารบอัดแน่น	ลบ.ม.	49.00	295.95	14,501.55	91.00	4,459.00	18,960.55
8	คอนกรีตทราย	ลบ.ม.	39.00	1,934.58	75,448.62	398.00	15,522.00	90,970.62
9	คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc. (รูปทรงกรวย)	ลบ.ม.	2,425.00	2,046.73	4,963,320.25	485.00	1,176,125.00	6,139,445.25
10	ไม้แบบหล่อคอนกรีต							
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต (ใช้ 50%)	ตร.ม.	7,687.00	280.00	2,152,360.00	-	-	2,152,360.00
	- ไม้ครัวเย็บไม้แบบ (คิด 30% ของไม้แบบที่ใช้)	ลบ.ฟ.	2,306.00	260.00	599,560.00	-	-	599,560.00
	- ค่าแรงประกอบ และติดตั้งไม้แบบ (100%)	ตร.ม.	15,375.00	-	-	115.00	1,768,125.00	1,768,125.00
11	ตะปู	กก.	3,843.75	35.05	134,723.44	-	-	134,723.44
12	เหล็กเสริมเส้นกลม SR-24							
	- RB 6 มม.	กก.	13,321.00	24.299	323,686.98	-	-	323,686.98
	- RB 9 มม.	กก.	58,561.00	23.130	1,354,515.93	-	-	1,354,515.93
13	เหล็กเสริมข้ออ้อย SD-30							
	- DB 12 มม.	กก.	46,300.00	23.364	1,081,753.20	-	-	1,081,753.20
	- DB 16 มม.	กก.	27,560.00	23.364	643,911.84	-	-	643,911.84
	- DB 20 มม.	กก.	29,098.00	23.364	679,845.67	-	-	679,845.67
	- DB 25 มม.	กก.	82,533.00	23.364	1,928,301.01	-	-	1,928,301.01

คณะกรรมการกำหนดราคางาน

1. ..... 2. ..... 3. ..... 4. .....  
 5. ..... 6. ..... 7. ..... 

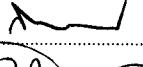
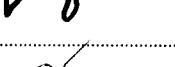
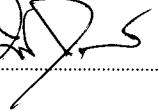
โครงการก่อสร้าง : อาคาร 6 ชั้น 144 เดี่ยง เป็นอาคาร คลส. 6 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,496 ตารางเมตร				แบบเลขที่ 9073				
สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลชัยนาทเรนทร์ ตำบลบ้านกลวย อำเภอเมือง จังหวัดชัยนาท 1 หลัง				เอกสารเลขที่ ข. 157 / ส.ค. / 57				
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคารวม				
				ต่อหน่วย	รวมสตู	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง	
14	เหล็กเสริมข้ออ้อย SD-40							
	- DB 12 มม.	กก.	118.00	23,831	2,812.06	-	-	2,812.06
	- DB 16 มม.	กก.	974.00	23,831	23,211.39	-	-	23,211.39
	- DB 20 มม.	กก.	4,258.00	23,831	101,472.40	-	-	101,472.40
	- DB 25 มม.	กก.	73,455.00	23,831	1,750,506.11	-	-	1,750,506.11
15	ค่าแรงงานเหล็ก	กก.	336,178.00	-	-	2.807	943,651.65	943,651.65
16	ลวดผูกเหล็ก	กก.	10,085.34	38.94	392,723	-	-	392,723
17	น้ำยากัน錫	ลิตร	1,153.00	30.00	34,590.00	-	-	34,590.00
18	เจาะสำรวจดินโดยวิธี BORING TEST	ชุด	3.00	16,500.00	49,500.00	-	-	49,500.00
19	PVC WATER STOP	ม.	73.00	200.00	14,600.00	30.00	2,190.00	16,790.00
20	ถมดินให้อาหารและบริเวณโดยรอบกว้าง ถมสูงเฉลี่ย 1.00 ม.	ลบ.ม.	202.00	200.00	40,400.00	-	-	40,400.00
21	ป้องกันและกำจัดปลวกโดยการใช้หัวฉีดน้ำยาเคมีลงในดิน	ตร.ม.	1,980.00	150.00	297,000.00	-	-	297,000.00
22	เหล็กตะแกรง ขนาด ศก. 6 มม. @ 0.20x0.20 ม.#	ตร.ม.	597.00	58.000	34,626.00	5.00	2,985.00	37,611.00
	รวม (2)				20,750,279.59		4,216,268.65	24,966,548.23
	1.1.2 งานโครงหลังคา							
1	เหล็ก C 150 x 50 x 20 x 3.2 มม.(ยาว 6 ม.)	ท่อน	22.00	1,125.00	24,750.00	-	-	24,750.00
2	เหล็ก C 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.(ยาว 6 ม.)	ท่อน	145.00	700.93	101,634.85	-	-	101,634.85
3	เหล็ก C 75 x 35 x 15 x 2.3 มม.(ยาว 6 ม.)	ท่อน	4.00	565.00	2,260.00	-	-	2,260.00
4	แผ่นเหล็กหนา 6 มม. ขนาด 0.15 x 0.25 ม.	ชุด	44.00	60.00	2,640.00	-	-	2,640.00
5	แผ่นเหล็กหนา 6 มม. ขนาด 0.10 x 0.40 ม.	ชุด	24.00	60.00	1,440.00	-	-	1,440.00
6	น็อต Dia. 15 มม.	ชุด	168.00	20.00	3,360.00	-	-	3,360.00
7	ค่าประกอบและติดตั้งโครงหลังคา	กก.	4,624.00	-	-	8.50	39,304.00	39,304.00
	รวม (1.1.2)				136,084.85		39,304.00	175,388.85
	1.2 งานสถาปัตยกรรม							
	1.2.1 งานหลังคา							
1	กระเบื้องคอนクリตข้าว 0.50 x 1.20 ม.	แผ่น	1,184.00	44.86	53,114.24	-	-	53,114.24
2	ครอบปรับมุมคอนคู่	คู่	148.00	102.80	15,214.40	-	-	15,214.40
3	สลักเกลียวขี้ดกระเบื้อง 12 "	ตัว	1,628.00	7.00	11,396.00	-	-	11,396.00
4	ค่าแรงมุงกระเบื้องหลังคา	ตร.ม.	479.00	-	-	28.00	13,412.00	13,412.00
5	ถอนกันความร้อน	ตร.ม.	479.00	125.00	59,875.00	18.00	8,622.00	68,497.00
	รวม (1.2.1)				139,599.64		22,034.00	161,633.64
	1.2.2 งานฝ้าเพดาน							
1	ฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	1,678.00	80.00	134,240.00	94.00	157,732.00	291,972.00
2	ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบหนา 4 มม โครงเครื่							
	อุฐมิเนียม T - BAR ขนาด 0.60 x 0.60 ม.	ตร.ม.	471.00	235.00	110,685.00	52.00	24,492.00	135,177.00

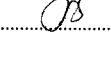
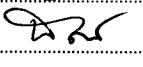
คณะกรรมการกำหนดราคาคง

1. ..... 2. ..... 3. ..... 4. .....  
 5. ..... 6. ..... 7. .....

โครงการก่อสร้าง : อาคาร 6 ชั้น 144 เดียว เป็นอาคาร คลส. 6 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,496 ตารางเมตร สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลชัยนาทเรนทร ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมือง จังหวัดชัยนาท 1 หลัง				แบบเลขที่ 9073	เอกสารเลขที่ ข. 157 / ส.ค. / 57			
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคารวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม
				ตอนหน่วย	รวมวัสดุ	ตอนหน่วย	รวมค่าแรง	
3	ฝ้า MICRO CEILING หนา 19 มม. โครงเครื่า							
	อลูมิเนียม T - BAR ขนาด 0.60 x 0.60 ม.	ตร.ม.	3,439.00	340.00	1,169,260.00	52.00	178,828.00	1,348,088.00
4	ฝ้า MICRO CEILING หนา 25 มม. โครงเครื่า							
	อลูมิเนียม T - BAR ขนาด 0.60 x 0.60 ม.	ตร.ม.	23.00	380.00	8,740.00	52.00	1,196.00	9,936.00
	รวม (1.2.2)				1,422,925.00		362,248.00	1,785,173.00
	1.2.3 งานผิวพื้น							
1	ชั้ดทราย	ตร.ม.	9.00	85.00	765.00	61.00	549.00	1,314.00
2	กรวดล้าง	ตร.ม.	71.00	270.00	19,170.00	99.00	7,029.00	26,199.00
3	พินชั้ดเบอร์ 3-4 ฝังเส้น PVC สีดำ	ตร.ม.	3,015.00	285.00	859,275.00	153.00	461,295.00	1,320,570.00
4	ขัดมันเรียบ	ตร.ม.	347.00	90.00	31,230.00	82.00	28,454.00	59,684.00
5	ขัดมันผสานน้ำยากันซึม	ตร.ม.	1,032.00	95.00	98,040.00	82.00	84,624.00	182,664.00
6	ปูนทรายรองพื้นสำหรับปูกระเบื้องยาง	ตร.ม.	794.00	85.00	67,490.00	61.00	48,434.00	115,924.00
7	กระเบื้องยางหนา 2 มม.	ตร.ม.	794.00	185.00	146,890.00	40.00	31,760.00	178,650.00
8	กระเบื้องดินเผาผิวด้าน 4" x 4"	ตร.ม.	392.00	550.00	215,600.00	148.00	58,016.00	273,616.00
9	กระเบื้องไม้สัก 2" x 2"	ตร.ม.	491.00	575.00	282,325.00	165.00	81,015.00	363,340.00
10	บัวเชิงผนัง - หินขัดสูง 0.10 ม.	ม.	1,566.00	90.00	140,940.00	75.00	117,450.00	258,390.00
11	บัวเชิงผนังไม้เนื้อแข็ง สูง 0.10 ม.	ม.	660.00	65.00	42,900.00	35.00	23,100.00	66,000.00
12	บัวเชิงผนังกระเบื้องดินเผา 4" x 4"	ม.	146.00	60.00	8,760.00	50.00	7,300.00	16,060.00
	รวม (1.2.3)				1,913,385.00		949,026.00	2,862,411.00
	1.2.4 งานผนัง - ผิวผนัง							
1	ก่ออิฐปูร่องเต็มแผ่น	ตร.ม.	212.00	375.00	79,500.00	130.00	27,560.00	107,060.00
2	ก่ออิฐปูร่องครึ่งแผ่น	ตร.ม.	3,076.00	185.00	569,060.00	75.00	230,700.00	799,760.00
3	ก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	ตร.ม.	1,700.00	175.00	297,500.00	89.00	151,300.00	448,800.00
4	ฉาบปูนผนังเรียบ	ตร.ม.	9,350.00	60.00	561,000.00	82.00	766,700.00	1,327,700.00
5	ฉาบปูนโครงสร้าง	ตร.ม.	6,146.00	70.00	430,220.00	100.00	614,600.00	1,044,820.00
6	กระเบื้องเคลือบ 4" x 4"	ตร.ม.	1,723.00	220.00	379,060.00	170.00	292,910.00	671,970.00
7	บล็อก DA - 109	ตร.ม.	7.00	325.00	2,275.00	89.00	623.00	2,898.00
8	บล็อก DA - 101	ตร.ม.	36.00	550.00	19,800.00	89.00	3,204.00	23,004.00
9	บุ้มแน็ด 1" x4" โครงเครื่าน้ำ	ตร.ม.	87.00	1,800.00	156,600.00	154.00	13,398.00	169,998.00
10	บล็อกแก้ว	ตร.ม.	36.00	1,500.00	54,000.00	130.00	4,680.00	58,680.00
11	กรวดล้าง	ตร.ม.	28.00	230.00	6,440.00	121.00	3,388.00	9,828.00
12	ซ่องแสงกระเจาะ 5 มม. วงกบอลูมิเนียม	ม.	25.00	1,500.00	37,500.00	200.00	5,000.00	42,500.00
13	เสาเอ็น คลส และหัวหลัง	ม.	5,100.00	55.00	280,500.00	35.00	178,500.00	459,000.00
	รวม (1.2.4)				2,873,455.00		2,292,563.00	5,166,018.00

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1.  2.  3.  4. 

5.  6.  7. 

โครงการก่อสร้าง : อาคาร 6 ชั้น 144 เดียว เป็นอาคาร คสล. 6 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,496 ตารางเมตร สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลชัยนาทเรนทร ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมือง จังหวัดชัยนาท 1 หลัง				แบบเลขที่ 9073				
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคารวม		ค่าแรงงาน		ราคารวม
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง	
	1.2.5 งานวงกบ - กระჯก - มุ้งลวด - เหล็กตัว							
1	วงกบอลูมิเนียม 2 x 4"	ม.	2,255.00	300.00	676,500.00	45.00	101,475.00	777,975.00
2	กระჯกไส 5 มม.	ตร.ฟ.	3,877.00	15.00	58,155.00	8.00	31,016.00	89,171.00
3	กระჯกไส 6 มม.	ตร.ฟ.	6,002.00	18.00	108,036.00	9.00	54,018.00	162,054.00
4	เหล็กกระჯกไส 5 มม.ขนาด 4" x 0.70 ม.	เกล็ด	522.00	26.00	13,572.00	-	-	13,572.00
5	มุ้งลวดอลูมิเนียม - บานเปิด	ตร.ม.	176.00	350.00	61,600.00	-	-	61,600.00
6	มุ้งลวดอลูมิเนียม - บานเลื่อน	ตร.ม.	314.00	650.00	204,100.00	-	-	204,100.00
7	เหล็กตัว	ตร.ม.	42.00	400.00	16,800.00	-	-	16,800.00
	รวม (1.2.5)				1,138,763.00		186,509.00	1,325,272.00
	1.2.6 งานประตู - หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์							
	งานประตู							
1	ป-1	ชุด	1.00	35,510.00	35,510.00	3,550.00	3,550.00	39,060.00
2	ป-2	ชุด	6.00	19,580.00	117,480.00	1,960.00	11,760.00	129,240.00
3	ป-3 ป-4 ป-15	ชุด	46.00	2,320.00	106,720.00	310.00	14,260.00	120,980.00
4	ป-5	ชุด	7.00	1,550.00	10,850.00	270.00	1,890.00	12,740.00
5	ป-6	ชุด	16.00	2,590.00	41,440.00	310.00	4,960.00	46,400.00
6	ป-7	ชุด	4.00	2,500.00	10,000.00	290.00	1,160.00	11,160.00
7	ป-8	ชุด	44.00	1,535.00	67,540.00	220.00	9,680.00	77,220.00
8	ป-9	ชุด	48.00	1,475.00	70,800.00	200.00	9,600.00	80,400.00
9	ป-10	ชุด	6.00	8,000.00	48,000.00	800.00	4,800.00	52,800.00
10	ป-11	ชุด	38.00	3,935.00	149,530.00	330.00	12,540.00	162,070.00
11	ป-12	ชุด	7.00	15,240.00	106,680.00	600.00	4,200.00	110,880.00
12	ป-13	ชุด	1.00	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00
13	ป-14	ชุด	4.00	1,765.00	7,060.00	250.00	1,000.00	8,060.00
14	ป-16	ชุด	24.00	13,160.00	315,840.00	1,315.00	31,560.00	347,400.00
15	ป-17	ชุด	1.00	1,430.00	1,430.00	230.00	230.00	1,660.00
16	ป-18	ชุด	3.00	1,700.00	5,100.00	230.00	690.00	5,790.00
17	ประตูบานม้วนเหล็ก ขนาด 1.00 x 2.00 เมตร	ชุด	1.00	9,500.00	9,500.00		-	9,500.00
18	ประตูบานเปิดเดียว ขนาด 0.80 x 2.00 เมตร	ชุด	1.00	3,500.00	3,500.00		-	3,500.00
19	ประตูบานคู่ ไม้อัดยาง ขนาด 2 x 0.80 x 2.00 เมตร	ชุด	1.00	3,500.00	3,500.00		-	3,500.00
20	ประตูบานคู่ ไม้อัดยาง ขนาด 1 x 0.80 x 1.20 เมตร	ชุด	1.00	2,500.00	2,500.00		-	2,500.00
21	บ-1	ชุด	11.00	17,400.00	191,400.00	1,740.00	19,140.00	210,540.00
22	บ-2	ชุด	21.00	8,700.00	182,700.00	870.00	18,270.00	200,970.00
23	บ-3	ชุด	27.00	5,420.00	146,340.00	540.00	14,580.00	160,920.00
24	บ-4	ชุด	16.00	2,380.00	38,080.00	510.00	8,160.00	46,240.00

คณะกรรมการกำกับดูแลค่ากลาง

1. ..... 2. ..... 3. ..... 4. .....  
 5. ..... 6. ..... 7. .....

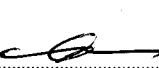
โครงการก่อสร้าง : อาคาร 6 ชั้น 144 เดิม เป็นอาคาร คลส. 6 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,496 ตารางเมตร				แบบเลขที่ 9073				
สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลชัยนาทurenทร ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมือง จังหวัดชัยนาท 1 หลัง				เอกสารเลขที่ ช. 157 / ส.ค. / 57				
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคารวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
				ต่อน่วย	รวมวัสดุ	ต่อน่วย	รวมค่าแรง	
25	บ-5	ชุด	1.00	350.00	350.00	60.00	60.00	410.00
26	บ-7	ชุด	2.00	2,800.00	5,600.00	280.00	560.00	6,160.00
27	4บ-7	ชุด	2.00	10,840.00	21,680.00	1,085.00	2,170.00	23,850.00
28	3บ5	ชุด	4.00	1,050.00	4,200.00	180.00	720.00	4,920.00
29	3บ6	ชุด	6.00	1,190.00	7,140.00	255.00	1,530.00	8,670.00
30	3บ7	ชุด	5.00	8,160.00	40,800.00	815.00	4,075.00	44,875.00
31	3บ8	ชุด	2.00	8,290.00	16,580.00	830.00	1,660.00	18,240.00
32	6บ7	ชุด	4.00	16,200.00	64,800.00	1,620.00	6,480.00	71,280.00
33	7บ7	ชุด	3.00	18,880.00	56,640.00	1,890.00	5,670.00	62,310.00
34	8บ8	ชุด	1.00	22,090.00	22,090.00	2,210.00	2,210.00	24,300.00
35	2บ9	ชุด	6.00	4,700.00	28,200.00	470.00	2,820.00	31,020.00
36	หน้าต่างบานเกลี้ยดีเยี่ยว ขนาด 1 x 0.60 x 1.5	ชุด	2.00	2,025.00	4,050.00	202.00	404.00	4,454.00
	รวม (1.2.6)				1,953,630.00		200,389.00	2,154,019.00
	1.2.7 งานสุขภัณฑ์ พร้อมอุปกรณ์							
1	อ่างล้างหน้าฝังเคาน์เตอร์ TF-107S+ก๊อก TS-104B1	ชุด	78.00	3,310.00	258,180.00	298.00	23,244.00	281,424.00
2	กระชักกรอบอลูมิเนียม กว้าง 0.90 ม.	ตร.ฟ.	804.00	140.00	112,560.00	14.00	11,256.00	123,816.00
3	ที่สีกระดาษชำระ TF - 9002	ชุด	78.00	310.00	24,180.00	103.00	8,034.00	32,214.00
4	โคลปัสสาวะชาย +ฟลีชัวร์ TS - 402 P	ชุด	18.00	3,730.00	67,140.00	298.00	5,364.00	72,504.00
5	แผงทึบปัสสาวะชาย	ชุด	12.00	1,060.00	12,720.00	170.00	2,040.00	14,760.00
6	ฝักบัวอาบน้ำสายอ่อน TS - 312 B1	ชุด	62.00	1,310.00	81,220.00	70.00	4,340.00	85,560.00
7	ที่สีสูญ TF - 9000	ชุด	28.00	300.00	8,400.00	103.00	2,884.00	11,284.00
8	ก๊อกน้ำตีบ TS - 102 B1	ชุด	80.00	770.00	61,600.00	25.00	2,000.00	63,600.00
9	ราวน้ำด้า TF - 9085	ชุด	86.00	580.00	49,880.00	70.00	6,020.00	55,900.00
10	สายฉีดชำระพรมแม่ล่า TS - 106 B1	ชุด	78.00	1,050.00	81,900.00	70.00	5,460.00	87,360.00
11	ราวน้ำรับให้คนใช้ทาง W59 - 2	ชุด	58.00	1,500.00	87,000.00	70.00	4,060.00	91,060.00
12	ราวน้ำรับให้คนใช้ทาง W94 - 4	ชุด	4.00	15,000.00	60,000.00	200.00	800.00	60,800.00
13	โคลลั่ม TF - 3252 + ฟลีชัวร์ TSV 401 S	ชุด	48.00	7,170.00	344,160.00	298.00	14,304.00	358,464.00
14	โคลลั่ม TF - 2106 พร้อมอุปกรณ์	ชุด	30.00	3,060.00	91,800.00	298.00	8,940.00	100,740.00
15	เคาน์เตอร์ คลส.บุกราเบื้อง 4" x 4"	ม.	86.40	1,500.00	129,600.00	-	-	129,600.00
	รวม (1.2.7)				1,470,340.00		98,746.00	1,569,086.00
	1.2.8 งานทาสี							
1	สีэмอลชั้นทนสีภายนอก	ตร.ม.	3,098.00	42.00	130,116.00	28.00	86,744.00	216,860.00
2	สีэмอลชั้นทนสีภายนอก	ตร.ม.	12,685.00	42.00	532,770.00	28.00	355,180.00	887,950.00
3	อีพ็อกซี่	ตร.ม.	3,072.00	70.00	215,040.00	28.00	86,016.00	301,056.00
4	สีกันสนิมและสีน้ำมันโครงหลังคา	ตร.ม.	503.00	46.00	23,138.00	35.00	17,605.00	40,743.00

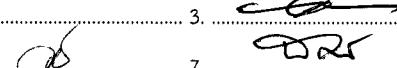
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

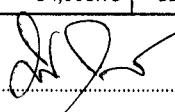
1. .... 2. .... 3. .... 4. ....  
 5. .... 6. .... 7. ....

โครงการก่อสร้าง : อาคาร 6 ชั้น 144 เดี่ยง เป็นอาคาร คลส. 6 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,496 ตารางเมตร สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลชัยนาทเรนทร ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมือง จังหวัดชัยนาท 1 หลัง					แบบเลขที่ 9073			
					เอกสารเลขที่ ข. 157 / ส.ค. / 57			
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคารวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง	
5	สีทาประตู-หน้าต่างไม้-เหล็ก	ตร.ม.	776.00	46.00	35,696.00	35.00	27,160.00	62,856.00
6	สีเคลือบเงาไม้	ตร.ม.	166.00	53.00	8,798.00	40.00	6,640.00	15,438.00
	รวม (1.2.8)				945,558.00		579,345.00	1,524,903.00
	1.2.9 งานเบ็ดเตล็ด							
1	ม่านั่ง คลส. ผ้าพิเศษ	ม.	125.00	2,000.00	250,000.00	-	-	250,000.00
2	รวมตาข่ายอลูมิเนียม 3 Dia.1 1/2"	ม.	43.00	280.00	12,040.00	80.00	3,440.00	15,480.00
3	ขอบกันห้องผู้ป่วย 8 เดี่ยง กว้าง 0.40 ม. บุฟอร์มก้า โครงเครื่าไม้	ม.	144.00	400.00	57,600.00	150.00	21,600.00	79,200.00
3	ประตูช่องต่อ ขนาด 0.80 x 0.90 ม.	ชุด	6.00	750.00	4,500.00	165.00	990.00	5,490.00
4	ประตูช่องต่อ ขนาด 0.60 x 0.90 ม.	ชุด	24.00	675.00	16,200.00	165.00	3,960.00	20,160.00
5	รวมบันไดท่อเหล็ก Dia.2"	ม.	33.00	250.00	8,250.00	-	-	8,250.00
6	รวมบันไดสแตนเลส Dia.2"	ม.	47.00	500.00	23,500.00	-	-	23,500.00
7	บันไดท่อเหล็ก Dia.2" ขึ้นถังน้ำคาดฟ้า	ม.	7.50	950.00	7,125.00	-	-	7,125.00
8	รวมกันท่อเทงค์น้ำคาดฟ้า ท่อเหล็ก 2- Dia.2"	ม.	34.00	1,450.00	49,300.00	-	-	49,300.00
9	ซ่องเปิดตัวอาคาร ขนาด 0.50 x 1.00 ม.	ชุด	5.00	1,200.00	6,000.00	250.00	1,250.00	7,250.00
10	กระถางต้นไม้ คลส.	ม.	42.00	2,600.00	109,200.00		-	109,200.00
11	ป้ายชื่ออาคาร	ชุด	1.00	1,500.00	1,500.00	100.00	100.00	1,600.00
12	ตัวหนังสือสแตนเลส แสดงตำแหน่งขั้น สูง 0.20 ม.	ตัว	12.00	500.00	6,000.00	-	-	6,000.00
	รวม (1.2.9)				551,215.00		31,340.00	582,555.00
	1.3 งานระบบสุขาภิบาล และดับเพลิง							
1	ท่อ PVC 8.5							
	- Dia. 6"	ท่อน	23.00	1,247.00	28,681.00	440.00	10,120.00	38,801.00
	- Dia. 4"	ท่อน	96.00	589.00	56,544.00	220.00	21,120.00	77,664.00
	- Dia. 3"	ท่อน	25.00	363.00	9,075.00	140.00	3,500.00	12,575.00
	- Dia. 2 1/2"	ท่อน	29.00	262.00	7,598.00	100.00	2,900.00	10,498.00
	- Dia. 2"	ท่อน	283.00	166.00	46,978.00	100.00	28,300.00	75,278.00
	- Dia. 1 1/2"	ท่อน	75.00	105.00	7,875.00	100.00	7,500.00	15,375.00
	- Dia. 1"	ท่อน	63.00	64.00	4,032.00	100.00	6,300.00	10,332.00
	- อุปกรณ์ประกอบท่อ ทดสอบท่อ ทาสีท่อ PVC	L/S	1.00	88,430.65	88,430.65	74,764.10	74,764.10	163,194.75
2	ท่อประปา GSP-B							
	- Dia. 4"	ท่อน	10.00	2,777.00	27,770.00	1,440.00	14,400.00	42,170.00
	- Dia. 3"	ท่อน	15.00	1,906.00	28,590.00	1,020.00	15,300.00	43,890.00
	- Dia. 2 1/2"	ท่อน	5.00	1,465.00	7,325.00	780.00	3,900.00	11,225.00
	- Dia. 2"	ท่อน	10.00	1,189.00	11,890.00	600.00	6,000.00	17,890.00
	- อุปกรณ์ประกอบท่อ ทดสอบท่อ ทาสีท่อ GSP	L/S	1.00	34,008.75	34,008.75	32,875.13	32,875.13	66,883.88

คณะกรรมการกำกับราคาค่าจ้าง

1. ..... 2. ..... 3. ..... 4. ..... 

5. ..... 6. ..... 7. ..... 



โครงการก่อสร้าง : อาคาร 6 ชั้น 144 เดี่ยง เป็นอาคาร คสล. 6 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,496 ตารางเมตร สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลชัยนาทเรนทร ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมือง จังหวัดชัยนาท 1 หลัง					แบบเลขที่ 9073		
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคารวม		ตัวแรงงาน	รวมค่าแรง
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ		
3	ท่อประปา PB 13.5						
	- Dia. 1 1/2"	ม.	117.00	130.00	15,210.00	35.00	4,095.00
	- Dia. 1"	ม.	154.00	64.00	9,856.00	20.00	3,080.00
	- Dia. 3/4"	ม.	126.00	39.00	4,914.00	20.00	2,520.00
	- Dia. 1/2"	ม.	471.00	26.00	12,246.00	20.00	9,420.00
	- อุปกรณ์ประกอบท่อ ทดสอบท่อ ทາสีท่อ PB	L/S	1.00	23,224.30	23,224.30	19,635.09	19,635.09
4	FIRE DEPARTMENT Dia. 4 " x 2 1/2" x 2 1/2"	ชุด	1.00	11,050.00	11,050.00	400.00	400.00
5	OS & Y GATE VAIVE						
	- Dia. 4"	เครื่อง	1.00	8,450.00	8,450.00	400.00	400.00
	- Dia. 1"	เครื่อง	1.00	3,627.00	3,627.00	100.00	100.00
6	CHECK VALVE Dia. 4"	ชุด	1.00	7,560.00	7,560.00	400.00	400.00
7	AUTOMATIC AIR RELIEF Dia.1"	ชุด	1.00	2,814.00	2,814.00	100.00	100.00
8	แท่นติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	แท่น	2.00	6,500.00	13,000.00	750.00	1,500.00
9	อุปกรณ์เครื่องสูบน้ำ	ชุด	1.00	7,150.00	7,150.00	2,000.00	2,000.00
10	ระบบควบคุมการทำงาน	ชุด	1.00	55,000.00	55,000.00	5,000.00	5,000.00
11	MODULATING FLOAT VALVE Dia.2"	ชุด	1.00	23,530.00	23,530.00	200.00	200.00
12	FOOT VALVE Dia.3"	ชุด	2.00	3,540.00	7,080.00	300.00	600.00
13	GATE VALVE						
	- Dia. 3"	ชุด	2.00	4,627.00	9,254.00	360.00	720.00
	- Dia. 2"	ชุด	6.00	1,048.00	6,288.00	240.00	1,440.00
	- Dia. 1 1/2"	ชุด	7.00	656.00	4,592.00	180.00	1,260.00
	- Dia. 1"	ชุด	21.00	384.00	8,064.00	120.00	2,520.00
	- Dia. 3/4"	ชุด	11.00	264.00	2,904.00	90.00	990.00
14	STRAINER Dia. 3 "	ชุด	2.00	4,929.00	9,858.00	360.00	720.00
15	FLEXIBLE CONECTIONS Dia.3"	ชุด	4.00	1,805.00	7,220.00	360.00	1,440.00
16	CHECK VALVE Dia.3"	ชุด	2.00	3,095.00	6,190.00	360.00	720.00
17	BUTTERFLY VALVE Dia.3"	ชุด	2.00	2,405.00	4,810.00	360.00	720.00
18	PRESSURE GAUGE Dia.4"	ชุด	2.00	700.00	1,400.00	150.00	300.00
19	ระบบบำบัดน้ำก่ออิฐ ฝ้า คสล.	ม.	147.00	540.00	79,380.00	215.00	31,605.00
20	บ่อตักกลิน คสล.	บ่อ	3.00	3,900.00	11,700.00	1,300.00	3,900.00
21	ห้องบำบัดน้ำใส่โครง PVC Dia.6"	ม.	25.00	312.00	7,800.00	110.00	2,750.00
22	บ่อพักน้ำ คสล.	บ่อ	1.00	6,517.50	6,517.50	907.50	907.50
23	บ่อบำบัดน้ำเสียพรมอุปกรณ์	บ่อ	1.00	723,250.00	723,250.00	187,000.00	187,000.00
24	FLOOR DRAIN Dia.2"	ชุด	128.00	465.00	59,520.00	120.00	15,360.00
25	BALL VALVE Dia.1/2"	ชุด	12.00	262.00	3,144.00	60.00	720.00
							3,864.00

คณะกรรมการกำกับดูแลรายการ

1. ..... 2. ..... 3. ..... 4. .....  
 5. ..... 6. ..... 7. ....

โครงการก่อสร้าง : อาคาร 6 ชั้น 144 เตียง เป็นอาคาร คสล. 6 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,496 ตารางเมตร สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลชัยนาทเรนทร์ ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมือง จังหวัดชัยนาท 1 หลัง				แบบเลขที่ 9073				
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคารวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม
				ต่อบริเวณ	รวมวัสดุ	ต่อบริเวณ	รวมค่าแรง	
26	CLEAN OUT							
	- Dia. 6"	ชุด	2.00	300.00	600.00	180.00	360.00	960.00
	- Dia. 4"	ชุด	14.00	126.00	1,764.00	120.00	1,680.00	3,444.00
	- Dia. 3"	ชุด	7.00	110.00	770.00	90.00	630.00	1,400.00
	- Dia. 2 1/2"	ชุด	4.00	100.00	400.00	90.00	360.00	760.00
27	FLOOR CLEAN OUT							
	- Dia. 4"	ชุด	40.00	700.00	28,000.00	240.00	9,600.00	37,600.00
	- Dia. 2 1/2"	ชุด	4.00	700.00	2,800.00	150.00	600.00	3,400.00
28	AREA DRAIN Dia.2"	ชุด	62.00	560.00	34,720.00	120.00	7,440.00	42,160.00
29	ROOF DRAIN Dia.2"	ชุด	18.00	595.00	10,710.00	120.00	2,160.00	12,870.00
30	VENT THROUGH ROOF Dia.2"	ชุด	5.00	605.00	3,025.00	120.00	600.00	3,625.00
31	ตู้อุปกรณ์ดับเพลิง ( FHC )	ตู้	6.00	18,800.00	112,800.00	1,000.00	6,000.00	118,800.00
32	เครื่องดับเพลิงเคมีแห้ง 15 IB	เครื่อง	32.00	1,590.00	50,880.00	50.00	1,600.00	52,480.00
33	เครื่องดูบ้น้ำประปา	เครื่อง	2.00	120,000.00	240,000.00	7,500.00	15,000.00	255,000.00
	รวม (1.3)				2,001,869.20		575,531.81	2,577,401.01
	1.4 งานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร							
	1.4.1 งานระบบไฟฟ้า							
1	โคมไฟกร็งครอบแก้วขันดia.10"SL1 x 18W	ชุด	8.00	870.00	6,960.00	165.00	1,320.00	8,280.00
2	โคมไฟ DOWN LIGHT PL1x9W ฝังผ้าเดคน	ชุด	126.00	700.00	88,200.00	115.00	14,490.00	102,690.00
3	โคม FL 1x20 W ครอบ PVC เม็ดสีติดผนัง	ชุด	114.00	400.00	45,600.00	115.00	13,110.00	58,710.00
4	โคม FL 1x40 W ครอบ PVC เม็ดสีติดผนัง	ชุด	17.00	600.00	10,200.00	115.00	1,955.00	12,155.00
5	โคม FL 2x18 W ครอบอลูมิเนียมฝังผ้าเดคน	ชุด	26.00	620.00	16,120.00	135.00	3,510.00	19,630.00
6	โคม FL 1x20 W กล่องโลหะติดเดคน	ชุด	60.00	235.00	14,100.00	115.00	6,900.00	21,000.00
7	โคม FL 1x40 W กล่องโลหะติดเดคน	ชุด	49.00	270.00	13,230.00	115.00	5,635.00	18,865.00
8	โคม FL 2x40 W ทรงปริมาตรดolley	ชุด	2.00	495.00	990.00	135.00	270.00	1,260.00
9	โคม FL 2x40 W พ้อ้มแผ่นสะท้อนแสงและ							
	ตะแกรงอลูมิเนียมฝังผ้าเดคน	ชุด	244.00	1,310.00	319,640.00	135.00	32,940.00	352,580.00
10	ป้าย EXIT	ชุด	4.00	2,450.00	9,800.00	150.00	600.00	10,400.00
11	ป้าย FIRE EXIT	ชุด	4.00	2,450.00	9,800.00	150.00	600.00	10,400.00
12	MINIATURE CIRCUIT BREAKER 2P 20 A	ชุด	34.00	400.00	13,600.00	110.00	3,740.00	17,340.00
13	MINIATURE CIRCUIT BREAKER 2P 30 A	ชุด	76.00	400.00	30,400.00	110.00	8,360.00	38,760.00
14	สวิตซ์ทางเดียว 1 ช่อง	ชุด	179.00	70.00	12,530.00	80.00	14,320.00	26,850.00
15	สวิตซ์ทางเดียว 2 ช่อง	ชุด	65.00	100.00	6,500.00	90.00	5,850.00	12,350.00
16	สวิตซ์ทางเดียว 3 ช่อง	ชุด	15.00	130.00	1,950.00	100.00	1,500.00	3,450.00
17	สวิตซ์ทางเดียว 6 ช่อง	ชุด	3.00	280.00	840.00	115.00	345.00	1,185.00

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

2.

3.

4.

5.

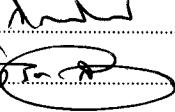
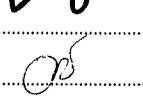
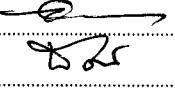
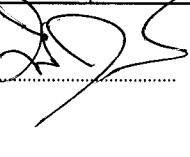
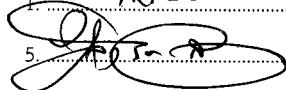
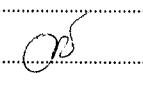
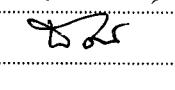
6.

7.

8.

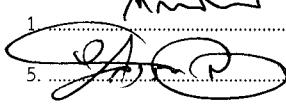
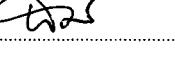
โครงการก่อสร้าง : อาคาร 6 ชั้น 144 เตียง เป็นอาคาร คลส. 6 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,496 ตารางเมตร สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลชัยนาทurenทร ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมือง จังหวัดชัยนาท 1 หลัง				แบบเลขที่ 9073 เอกสารเลขที่ ข. 157 / ส.ค. / 57				
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคารวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าแรง
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง	
18	สวีทช่องทาง	ชุด	22.00	95.00	2,090.00	85.00	1,870.00	3,960.00
19	เด้ารับไฟฟ้าเดียว	ชุด	24.00	120.00	2,880.00	90.00	2,160.00	5,040.00
20	เด้ารับไฟฟ้าคู่	ชุด	361.00	180.00	64,980.00	90.00	32,490.00	97,470.00
21	เดินสายร้อยท่อ	ชุด	1,223.00	600.00	733,800.00	150.00	183,450.00	917,250.00
22	ตู้ MDB							
	- MCB 800 AT / 1000 AF 3P	ชุด	1.00	48,000.00	48,000.00	500.00	500.00	48,500.00
	- CB 30 AT / 100 AF 3P IC>= 35KA	ชุด	2.00	6,500.00	13,000.00	150.00	300.00	13,300.00
	- CB 50 AT / 100 AF 3P IC>=35KA	ชุด	1.00	6,500.00	6,500.00	150.00	150.00	6,650.00
	- CB 60 AT / 100 AF 3P IC>=35KA	ชุด	2.00	6,500.00	13,000.00	150.00	300.00	13,300.00
	- CB 80 AT / 100 AF 3P IC>=35KA	ชุด	1.00	6,500.00	6,500.00	150.00	150.00	6,650.00
	- CB 100 AT / 100 AF 3P IC>=35KA	ชุด	1.00	6,500.00	6,500.00	150.00	150.00	6,650.00
	-CB 150 AT / 160 AF 3P IC>=35KA	ชุด	5.00	7,000.00	35,000.00	150.00	750.00	35,750.00
	- PILOT LAMP	ชุด	3.00	130.00	390.00	40.00	120.00	510.00
	- AMPETER 0-800 A	ชุด	3.00	715.00	2,145.00	40.00	120.00	2,265.00
	- CT 800 / 5 A	ชุด	3.00	700.00	2,100.00	40.00	120.00	2,220.00
	- VOLT SELECTOR	ชุด	1.00	450.00	450.00	40.00	40.00	490.00
	- VOLTMETER 0-500 V.	ชุด	1.00	450.00	450.00	40.00	40.00	490.00
	- ตู้เหล็ก+บัสบาร์	รวม	1.00	80,000.00	80,000.00	5,000.00	5,000.00	85,000.00
	- อุปกรณ์ประกอบตู้ MDB	รวม	1.00	5,000.00	5,000.00	1,500.00	1,500.00	6,500.00
23	ตู้ PB-1	ชุด	1.00	12,870.00	12,870.00	500.00	500.00	13,370.00
24	ตู้ PB-2,3,4,5	ชุด	4.00	12,465.00	49,860.00	500.00	2,000.00	51,860.00
25	ตู้ PB-6	ชุด	1.00	12,870.00	12,870.00	500.00	500.00	13,370.00
26	ตู้ PB-11	ชุด	1.00	11,735.00	11,735.00	500.00	500.00	12,235.00
27	ตู้ PB-21,31,41,51,61	ชุด	5.00	12,465.00	62,325.00	500.00	2,500.00	64,825.00
28	ตู้ PP-1,2,3,4,5	ชุด	5.00	8,500.00	42,500.00	300.00	1,500.00	44,000.00
29	ตู้ PB-LIFT	ชุด	1.00	24,500.00	24,500.00	1,000.00	1,000.00	25,500.00
30	ตู้ PB-BOOSTER PUMP	ชุด	1.00	4,500.00	4,500.00	200.00	200.00	4,700.00
31	ตู้ PCCM	ชุด	1.00	4,500.00	4,500.00	200.00	200.00	4,700.00
32	ตู้VCCM	ชุด	1.00	16,400.00	16,400.00	1,000.00	1,000.00	17,400.00
33	สายไฟ THW 4 มม.	ม.	47.00	14.00	658.00	10.00	470.00	1,128.00
34	สายไฟ THW 6 มม.	ม.	50.00	23.00	1,150.00	12.00	600.00	1,750.00
35	สายไฟ THW 10 มม.	ม.	163.00	41.00	6,683.00	16.00	2,608.00	9,291.00
36	สายไฟ THW 16 มม.	ม.	167.00	63.00	10,521.00	19.00	3,173.00	13,694.00
37	สายไฟ THW 25 มม.	ม.	29.00	99.00	2,871.00	23.00	667.00	3,538.00
38	สายไฟ THW 35 มม.	ม.	60.00	131.00	7,860.00	28.00	1,680.00	9,540.00

คณะกรรมการกำกับดูแลรายการ

1.  2.  3.  4.   
 5.  6.  7. 

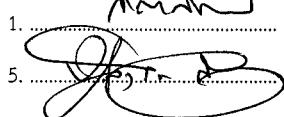
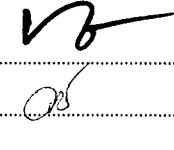
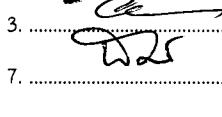
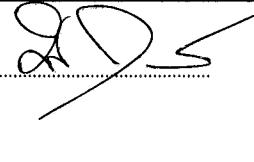
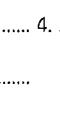
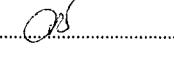
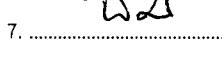
โครงการก่อสร้าง : อาคาร 6 ชั้น 144 เดียว เป็นอาคาร คลส. 6 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,496 ตารางเมตร สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลชัยนาทเรนทร์ ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมือง จังหวัดชัยนาท 1 หลัง					แบบเลขที่ 9073			
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคารวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
				ต่อน่วย	รวมวัสดุ	ต่อน่วย	รวมค่าแรง	
39	สายไฟ THW 50 มม.	ม.	15.00	189.00	2,835.00	38.00	570.00	3,405.00
40	สายไฟ THW 70 มม.	ม.	163.00	270.00	44,010.00	42.00	6,846.00	50,856.00
41	สายไฟ THW 95 มม.	ม.	489.00	372.00	181,908.00	52.00	25,428.00	207,336.00
42	สายไฟ THW 150 มม.	ม.	85.00	530.00	45,050.00	68.00	5,780.00	50,830.00
43	สายไฟ THW 240 มม.	ม.	245.00	875.00	214,375.00	96.00	23,520.00	237,895.00
44	ท่อ EMT Dia. 1 1 / 4"	ม.	47.00	94.00	4,418.00	30.00	1,410.00	5,828.00
45	ท่อ EMT Dia. 1 1 / 2"	ม.	9.00	109.00	981.00	35.00	315.00	1,296.00
46	ท่อ EMT Dia. 2"	ม.	24.00	135.00	3,240.00	40.00	960.00	4,200.00
47	ท่อ IMC Dia. 3"	ม.	163.00	460.00	74,980.00	60.00	9,780.00	84,760.00
48	ท่อ IMC Dia. 3 1 / 2"	ม.	75.00	529.00	39,675.00	70.00	5,250.00	44,925.00
49	พัดลมโครงการ 16" ติดเพดาน	ชุด	40.00	1,730.00	69,200.00	345.00	13,800.00	83,000.00
50	หม้อทำน้ำร้อนชนิดต้มเตือด	ชุด	14.00	8,100.00	113,400.00	400.00	5,600.00	119,000.00
51	ไฟฉุกเฉิน 2 x 35 w	ชุด	22.00	4,250.00	93,500.00	200.00	4,400.00	97,900.00
52	นั่งร้านหม้อแปลงไฟฟ้า	ชุด	1.00	85,000.00	85,000.00	25,000.00	25,000.00	110,000.00
53	TRANSFORMER 500 KVA. 3 PHASE 22 KV .							
	OIL IMMERSED TYPE	ชุด	1.00	436,000.00	436,000.00	30,000.00	30,000.00	466,000.00
	รวม (1.4.1)				3,303,620.00		522,412.00	3,826,032.00
	1.4.2 งานระบบสัญญาณแจ้งเพลิงไฟฟ้า							
1	HEAT DETECTOR ( RATE OF RISE TYPE )	ชุด	85.00	720.00	61,200.00	80.00	6,800.00	68,000.00
2	HEAT DETECTOR ( FIXEI TEMPERATURE TYPE )	ชุด	15.00	620.00	9,300.00	80.00	1,200.00	10,500.00
3	SMOKE DETECTOR	ชุด	18.00	2,000.00	36,000.00	80.00	1,440.00	37,440.00
4	ALARM BELL 6"	ชุด	7.00	750.00	5,250.00	80.00	560.00	5,810.00
5	MANNUAL ALASM BOX	ชุด	7.00	1,450.00	10,150.00	80.00	560.00	10,710.00
6	FIRE ALARM TERMINAL BOX	ชุด	5.00	1,000.00	5,000.00	200.00	1,000.00	6,000.00
7	WIRE WAY 3" x 4"	ม	28.00	230.00	6,440.00	40.00	1,120.00	7,560.00
8	อุปกรณ์ประกอบ WIRE WAY	L/S	1.00	1,500.00	1,500.00	500.00	500.00	2,000.00
9	เดินสายร้อยท่อ	ชุด	137.00	600.00	82,200.00	150.00	20,550.00	102,750.00
10	FIRE ALARM CONTROL PANEL 7 SONE	ชุด	1.00	47,200.00	47,200.00	3,000.00	3,000.00	50,200.00
	รวม (1.4.2)				264,240.00		36,730.00	300,970.00

คณะกรรมการกำกับดูแลค่ากลาง

1.  2.  3.  4.   
 5.  6.  7. 

โครงการก่อสร้าง : อาคาร 6 ชั้น 144 เดี่ยง เป็นอาคาร คลส. 6 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,496 ตารางเมตร สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลชัยนาทเรนทร ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมือง จังหวัดชัยนาท 1 หลัง				แบบเลขที่ 9073				
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง	
	1.4.3 งานระบบป้องกันอันตรายจากฟ้าผ่า							
1	หัวล่อฟ้า (AIR TERMINAL )ประกอบด้วย PICK							
	UP POINT และ ELECTRIC IONIZING UNIT	ชุด	1.00	91,650.00	91,650.00	-	-	91,650.00
2	เสา (MAST) ความสูงไม่น้อยกว่า 6 ม.	ชุด	1.00	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00
3	สายนำลงดิน(DOWN CONDUCTOR) ชนิดมีตัวนำ 3 ชั้น	ม.	50.00	1,900.00	95,000.00	-	-	95,000.00
4	LIGHTNING FLASH COUHTER	ชุด	1.00	17,000.00	17,000.00	-	-	17,000.00
5	GROUND SYSTEM Dia. 5 / 8 " x 10 ' x 3	ชุด	1.00	4,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00
6	เบ็ดเตล็ด	L/S	1.00	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00
7	ค่าแรงงานติดตั้ง	L/S	1.00	-	-	18,000.00	18,000.00	18,000.00
	รวม (1.4.3)				217,650.00		18,000.00	235,650.00
	1.4.4 งานระบบโทรศัพท์							
1	เด้ารับโทรศัพท์	ชุด	44.00	200.00	8,800.00	90.00	3,960.00	12,760.00
2	TELEPHONE TERMINAL BOX 30 PRS	ตู้	5.00	2,600.00	13,000.00	200.00	1,000.00	14,000.00
3	สาย TPEV 10 PAIR 0.65 มม.	ม	70.00	44.00	3,080.00	16.00	1,120.00	4,200.00
4	WIRE WAY 3" x 4"	ม	28.00	230.00	6,440.00	40.00	1,120.00	7,560.00
5	อุปกรณ์ประกอบ WIRE WAY	L/S	1.00	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00
6	เดินสายร้อยท่อ	ชุด	44.00	600.00	26,400.00	150.00	6,600.00	33,000.00
7	MAIN DISTRIBUTION BOARD 100 TERMINAL	ตู้	1.00	8,500.00	8,500.00	500.00	500.00	9,000.00
	รวม (1.4.4)				68,220.00		14,800.00	83,020.00
	1.5 งานระบบปรับอากาศ และระบบยาการ							
1	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน แบบแขวนได้ฝ้า							
	- ขนาด 12000 BTU/H	ชุด	12.00	21,510.00	258,120.00	1,150.00	13,800.00	271,920.00
	- ขนาด 20000 BTU/H	ชุด	6.00	35,910.00	215,460.00	1,150.00	6,900.00	222,360.00
2	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน แบบต่อท่อลม							
	- ขนาด 48000 BTU/H	ชุด	6.00	52,560.00	315,360.00	2,300.00	13,800.00	329,160.00
3	พัดลมระบบยาการติดเพดาน 120 CFM	ชุด	54.00	4,270.00	230,580.00	575.00	31,050.00	261,630.00
4	พัดลมระบบยาการติดผนัง Dia.8"	ชุด	16.00	800.00	12,800.00	575.00	9,200.00	22,000.00
5	ท่อลมเย็บ	ตร.พ	3,321.00	40.00	132,840.00	40.00	132,840.00	265,680.00
6	ท่อลมระบบยาการ PVC Dia. 4"	ท่อน	11.00	582.00	6,402.00	176.00	1,936.00	8,338.00
7	ท่อลมอ่อน Dia. 4"	ม	103.00	90.00	9,270.00	19.00	1,957.00	11,227.00
8	RAG 34" x 16"	ชุด	6.00	725.00	4,350.00	173.00	1,038.00	5,388.00
9	FAG 4" x 4"	ชุด	6.00	276.00	1,656.00	115.00	690.00	2,346.00
10	SAG 12" x 12"	ชุด	24.00	673.00	16,152.00	115.00	2,760.00	18,912.00
11	EAG 25" x 8"	ชุด	4.00	750.00	3,000.00	115.00	460.00	3,460.00
12	EAG 16" x 5"	ชุด	4.00	470.00	1,880.00	115.00	460.00	2,340.00

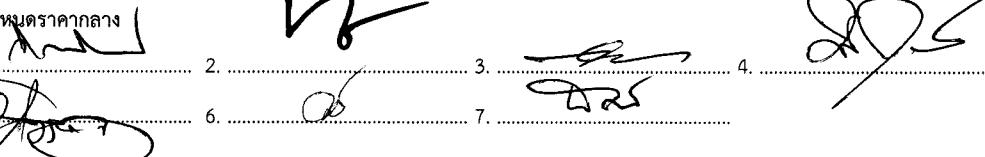
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 

โครงการก่อสร้าง : อาคาร 6 ชั้น 144 เดียง เป็นอาคาร คสล. 6 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,496 ตารางเมตร				แบบเลขที่	9073				
สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลชัยนาทเรนทร์ ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมือง จังหวัดชัยนาท 1 หลัง				เอกสารเลขที่	ช. 157 / ส.ค. / 57				
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคารวม		ต่อหน่วย	รวมวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ				
13	EAG 4" x 4"	ชุด	16.00	170.00	2,720.00	115.00	1,840.00	4,560.00	
14	CONTROL EQUIPMENT COPPER TUBE								
	DRAIN PIPE	ชุด	24.00	2,840.00	68,160.00	600.00	14,400.00	82,560.00	
15	เกอร์มีสเตาร์ท	ชุด	24.00	700.00	16,800.00	100.00	2,400.00	19,200.00	
16	SAFETY SWITCH FOR A/C 2P	ชุด	18.00	1,540.00	27,720.00	100.00	1,800.00	29,520.00	
17	SAFETY SWITCH FOR A/C 3P	ชุด	6.00	5,220.00	31,320.00	200.00	1,200.00	32,520.00	
18	เดินสายข้อยื่นท่อสำหรับเครื่องปรับอากาศ	ชุด	24.00	1,200.00	28,800.00	240.00	5,760.00	34,560.00	
19	เดินสายข้อยื่นท่อสำหรับหัวลมระบบอากาศ	ชุด	70.00	600.00	42,000.00	150.00	10,500.00	52,500.00	
	รวม (1.5)				1,425,390.00		254,791.00	1,680,181.00	
1.6 งานระบบดิจิตอล และบันไดเลื่อน									
1	ลิฟท์เดียง รับน้ำหนัก 1,000 กก. ผู้โดยสาร 15 คน								
	รับ - ส่ง 6 ชั้น 6 ประตู	ชุด	2.00	2,283,000	4,566,000.00	-	-	4,566,000.00	
	รวม (1.6)				4,566,000.00		-	4,566,000.00	
1.7 งานระบบเครื่องกล และระบบพิเศษอื่นๆ									
1.7.1 งานระบบเข็นทรัลไปป์ไลน์									
1	เข้าเลท่าจ่ายแก斯								
	- เอ้าเลทิดพังง	ชุด	70.00	2,750.00	192,500.00	100.00	7,000.00	199,500.00	
	- สูญญากาศ	ชุด	70.00	2,750.00	192,500.00	100.00	7,000.00	199,500.00	
	- สไลด์แขวนขวดซักซ่น	ชุด	70.00	400.00	28,000.00	-	-	28,000.00	
	- คอสัมภ์หัวเดียงคนใช้	ม.	86.00	1,250.00	107,500.00	-	-	107,500.00	
2	วาร์ส์และโซน								
	- บอลาวาร์ทำด้วยทองเหลือง ( โชน )	ชุด	6.00	12,000.00	72,000.00	200.00	1,200.00	73,200.00	
	- บอลาวาร์ทำด้วยทองเหลือง	ชุด	12.00	3,540.00	42,480.00	100.00	1,200.00	43,680.00	
3	ท่อทองแดง	L/S	1.00	350,000.00	350,000.00	105,000.00	105,000.00	455,000.00	
4	ข้อต่อทองแดง	L/S	1.00	87,500.00	87,500.00	26,250.00	26,250.00	113,750.00	
5	ปลั๊กหล่ออิฐกับคอนกรีตพร้อมอุปกรณ์	L/S	1.00	70,000.00	70,000.00	21,000.00	21,000.00	91,000.00	
6	น้ำยาล้างท่อ,ทดสอบ	L/S	1.00	52,500.00	52,500.00	15,750.00	15,750.00	68,250.00	
7	ระบบสัญญาณ								
8	- เครื่องควบคุมสัญญาณเสียง/แสง	ชุด	1.00	50,000.00	50,000.00	2,000.00	2,000.00	52,000.00	
9	- เครื่องควบคุมสัญญาณเสียง/แสง ( 2 G )	ชุด	5.00	32,000.00	160,000.00	1,500.00	7,500.00	167,500.00	
10	เครื่องควบคุมการจ่ายแกส								
	- เครื่องควบคุมการจ่ายออกซิเจนอัตโนมัติ 20 ท่อ	ชุด	1.00	252,000.00	252,000.00	9,000.00	9,000.00	261,000.00	
11	เครื่องกำเนิด								
	- เครื่องกำเนิดสูญญากาศ	ชุด	1.00	454,700.00	454,700.00	20,000.00	20,000.00	474,700.00	
	รวม (1.7.1)				2,111,680.00		222,900.00	2,334,580.00	
	รวม กดม 1							57,876,841.73	

คณะกรรมการกำกับดูแลค่ากลาง

1. .... 2. .... 3. .... 4. ....  
 5. .... 6. .... 7. ....



โครงการก่อสร้าง : อาคาร 6 ชั้น 144 เดี่ยง เป็นอาคาร คลส. 6 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,496 ตารางเมตร สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลชัยนาทเรนทร ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมือง จังหวัดชัยนาท 1 หลัง				แบบเลขที่ 9073 เอกสารเลขที่ ข. 157 / ส.ค. / 57				
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคารวม		ต่อหน่วย	รวมค่าแรงงาน	รวมค่าแรง
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ			
	กลุ่มงานที่ 2							
	2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้าง หรือสั่งทำ							
1	F1 เคาน์เตอร์ + ค.ส.ล. ขนาด $0.60 \times 11.10 \times$ จระเข้า +							
	อ่างเคลือบขาว พร้อมอุปกรณ์ 1 ชุด	ชุด	6.00	90,700.00	544,200.00	-	-	544,200.00
2	F2 ตู้เตี้ย + ค.ส.ล. ขนาด $0.60 \times 6.00 \times 0.80$ ม. +							
	อ่างเคลือบขาว พร้อมอุปกรณ์ 1 ชุด	ชุด	6.00	39,300.00	235,800.00	-	-	235,800.00
	ตู้แขวน ขนาด $0.30 \times 3.20 \times 0.60$ ม.	ชุด	6.00	14,400.00	86,400.00	-	-	86,400.00
3	F3 ตู้สูงบานเลื่อน ขนาด $0.55 \times 2.20 \times 2.00$ ม.	ชุด	12.00	22,000.00	264,000.00	-	-	264,000.00
4	F4 ตู้เตี้ย ขนาด $0.60 \times 1.50 \times 0.80$ ม.	ชุด	6.00	9,000.00	54,000.00	-	-	54,000.00
5	F5 ตู้เตี้ย + ค.ส.ล. ขนาด $0.60 \times 3.50 \times 0.80$ ม. +							
	อ่างเคลือบขาว พร้อมอุปกรณ์ 1 ชุด	ชุด	6.00	22,750.00	136,500.00	-	-	136,500.00
	ตู้แขวน ขนาด $0.30 \times 1.40 \times 0.60$ ม.	ชุด	6.00	6,300.00	37,800.00	-	-	37,800.00
6	F6 ตู้เตี้ย + ค.ส.ล. ขนาด $0.60 \times 3.20 \times 0.80$ ม. +							
	อ่างเคลือบขาว พร้อมอุปกรณ์ 1 ชุด	ชุด	6.00	23,700.00	142,200.00	-	-	142,200.00
7	F8 ตู้เตี้ย + ค.ส.ล. ขนาด $0.60 \times 1.00 \times 0.80$ ม.	ชุด	12.00	6,000.00	72,000.00	-	-	72,000.00
	รวม (2.1)				1,572,900.00			1,572,900.00
	รวมส่วนที่ 1							59,449,741.73
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ							
	(คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)							
	1 งานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ							
1	อุปกรณ์ใช้งานบ้านคุณเจ้า							
	- โฟล์มิเตอร์ออกซิเจนพร้อมหัวเสียบ	ชุด	30.00	4,500.00	135,000.00	-	-	135,000.00
	- ชุดให้ความชื้น 40 - 50 % HUMIBIFER	ชุด	20.00	1,800.00	36,000.00	-	-	36,000.00
	- ชุดให้ความชื้น 50 - 75 % NEUBOLIZER	ชุด	10.00	3,800.00	38,000.00	-	-	38,000.00
	- ชักขั้นทางปาก จุก สำรอง	ชุด	20.00	14,500.00	290,000.00	-	-	290,000.00
	รวม (1.1)				499,000.00			499,000.00
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ							
1	ค่าวัสดุครัวกันเชก ก่อสร้าง	ม.	140	350	49,000.00	-	-	49,000.00
	รวม (3.1.1)				49,000.00			49,000.00

คณะกรรมการกำกับตราคากลาง

1. .... 2. .... 3. .... 4. ....  
 5. .... 6. .... 7. ....