

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างเหมาก่อสร้าง

๑.	ชื่อโครงการ			จ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมอาคารปฐมภูมิและองค์รวม โรงพยาบาลบำเหน็จณรงค์
	ตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ			จำนวน ๑ หลัง
๒.	หน่วยงานเจ้าของโครงการ			สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ
๓.	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร			๖,๐๒๗,๐๐๐.-บาท (หกล้านสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
๔.	ลักษณะงานโดยสังเขป			จ้างปรับปรุงซ่อมแซมอาคารปฐมภูมิและองค์รวม เป็นอาคาร คสล. ๑ ชั้น
	พื้นที่ใช้สอยประมาณ			๔๗๐ ตารางเมตร จำนวน ๑ รายการ
๕.	ราคากลางฐานราคชนิดเสาเข็มเจาะ			คำนวณ ณ วันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๕
	เป็นเงิน			๖,๐๒๐,๐๐๐.-บาท (หกล้านสองหมื่นบาทถ้วน)
๖.	บัญชีประมาณการราคากลางงานก่อสร้าง			
	๕.๑	แบบ	ปร.๔	จำนวน ๖ แผ่น
	๕.๒	แบบ	ปร.๕	จำนวน ๑ แผ่น
	๕.๓	แบบ	ปร.๖	จำนวน ๑ แผ่น
๗.	รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
๑.	นายเชิดพันธุ์ ภัทรพงษ์สินธุ์	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการโรงพยาบาล (นายแพทย์เชี่ยวชาญ)	
			โรงพยาบาลหนองบัวระเหว สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดชัยภูมิ	
			รักษาการในตำแหน่ง ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบำเหน็จณรงค์	
			ประธานกรรมการ	
๒.	พันจ่าตรีวิสิทธิ์ หัสจรรย์	ตำแหน่ง	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๓.	นายอำพร ชัยนงาน	ตำแหน่ง	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ	กรรมการ
๔.	นายประสาน คุ่มหมู่	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๕.	นายวิเชียร ทวีกุล	ตำแหน่ง	นายช่างโยธา	กรรมการและเลขานุการ

# บันทึกของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง


เขียนที่ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดชัยภูมิ


วันที่ ๑๗ พฤษภาคม ๒๕๖๕

ตามคำสั่ง จังหวัดชัยภูมิ ที่ ๓๖๓๒ / ๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๕ แต่งตั้งให้คณะกรรมการผู้ نامข้างทำยนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ในงานจ้างปรับปรุงซ่อมแซมอาคารปฐมภูมิและองค์รวม โรงพยาบาลบำเหน็จณรงค์ ตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ ๑ รายการ นั้น


คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมกันพิจารณา กำหนดราคากลางงานดังกล่าวข้างต้นโดยกำหนดไว้ในราคา ค่าก่อสร้างฐานรากชนิดเสาเข็มเจาะ เป็นเงินทั้งสิ้น ๖,๐๒๐,๐๐๐.-บาท (หกล้านบาทถ้วน) ตามรายละเอียดแนบท้ายบันทึกนี้

จึงพร้อมกันลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ)..........ตำแหน่ง ผู้อำนวยการโรงพยาบาล (นายแพทย์เชี่ยวชาญ)  
(นายเชิดพันธ์ ภัทรพงศ์สินธุ์) โรงพยาบาลหนองบัวระเหว สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดชัยภูมิ  
รักษาการในตำแหน่ง ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบำเหน็จณรงค์  
ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)..........ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ  
(พันจ่าตรีวิทย์ หัสจรรย์) กรรมการ

(ลงชื่อ)..........ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ  
(นายอำพร ชัยนงาน) กรรมการ

(ลงชื่อ)..........ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน  
(นายประสาน คุ่มหมุ่) กรรมการ

(ลงชื่อ)..........ตำแหน่ง นายช่างโยธา  
(นายวิเชียร ทวีกุล) กรรมการและเลขานุการ

# สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.6 (ปร.5+ปร.4)

<input type="checkbox"/>	โครงการก่อสร้าง	ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารปฐมภูมิและองค์รวม		
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลบำเหน็จณรงค์ ตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จ จังหวัดชัยภูมิ 1 รายการ		
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ			
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่	พื้นที่อาคาร	470	ตร.ม.
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	จำนวน	8	แผ่น
		จำนวนชั้น	1	ชั้น

**FACTOR . F ประเภทงานอาคาร** เงื่อนไข - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % , - เงินประกันผลงานหัก 0 % , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 % , - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ลำดับที่	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างฐานราคชนิด		หมายเหตุ								
		เสาเข็มเจาะ	ตอกเข็ม คอ.ร.									
1	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>ค่างานส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)</td> <td style="text-align: right;">3,796,096</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ราคารวมค่า Factor F</td> <td style="text-align: right;">1.2998</td> <td style="text-align: right;">4,934,165</td> <td></td> </tr> </table>	ค่างานส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)	3,796,096			ราคารวมค่า Factor F	1.2998	4,934,165				
ค่างานส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)	3,796,096											
ราคารวมค่า Factor F	1.2998	4,934,165										
2	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>ค่างานส่วนที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ</td> <td style="text-align: right;">1,019,280</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)</td> <td style="text-align: right;">7 %</td> <td style="text-align: right;">1,090,630</td> <td></td> </tr> </table>	ค่างานส่วนที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ	1,019,280			ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7 %	1,090,630				
ค่างานส่วนที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ	1,019,280											
ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7 %	1,090,630										
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี)											
รวมเงิน (1)+(2)+(3)		6,024,795										
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ		6,020,000										
	พื้นที่อาคาร 470 เมตร	เฉลี่ยราคา	12,809	บาท / เมตร								
( ตัวหนังสือ )		หกล้านสองหมื่นบาทถ้วน										

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

(นายเจ็ดพันธุ์ ภัทรพงศ์สินธุ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาล (นายแพทย์เชี่ยวชาญ)

โรงพยาบาลหนองบัวระเหว สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดชัยภูมิ

รักษาการในตำแหน่ง ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบำเหน็จณรงค์

ลงชื่อ..........กรรมการ

(พันจ่าตรีวิสิทธิ์ หัสจรรย์)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายอำพร ชัยนงน)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายประสาน คุ่มหมู่)

นายช่างโยธาชำนาญงาน






ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ

(นายวิเชียร ทวีกุล)

นายช่างโยธา

แบบสรุปค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง	ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารปฐมภูมิและองค์รวม	แบบเลขที่ -		
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลบำเหน็จณรงค์ ตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จ จังหวัดชัยภูมิ 1 รายการ			
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงินชนิดฐานราก		หมายเหตุ
		เสาเข็มเจาะ	เสาเข็ม คอร.	
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)			
1	กลุ่มงานที่ 1			
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนาจการ คอกเบีย กำไร และภาษี)			
	1.1 งานรื้อถอน	80,000		
	1.2 งาน โครงสร้าง			
	1.2.1 งาน โครงสร้างทั่วไป (ฐานรากชนิดเสาเข็มเจาะ)	1,757,863.50		
	1.2.2 งาน โครงหลังคา	163,737.00		
	1.3 งานสถาปัตยกรรม			
	1.3.1 งานหลังคา	152,420.00		
	1.3.2 งานฝ้าเพดาน	212,094.80		
	1.3.3 งานผนัง - ฉิวผนัง	301,717.60		
	1.3.4 งานฉิวพื้น	303,302.00		
	1.3.5 งานประตู - หน้าต่าง	284,100.00		
	1.3.6 งานสุขภัณฑ์	43,655.00		
	1.3.7 งานทาสี	62,601.00		
	1.3.8 งานเบ็ดเตล็ด	217,895.00		
	1.4 งานระบบสุขาภิบาล	44,630.00		
	1.5 งานระบบไฟฟ้า	158,580.00		
	1.6 งานระบบปรับอากาศ และระบายอากาศ	13,500.00		
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 1	3,796,095.90		
2	กลุ่มงานที่ 2			
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนาจการ คอกเบีย กำไร และภาษี)			
	2.1 งานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ	715,280		
	2.2 งานระบบปรับอากาศ	304,000		
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2	1,019,280		

1  2  3  4  5 



## บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง	ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารปฐมภูมิและองค์รวม	แบบเลขที่ -		
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลบำเหน็จณรงค์ ตำบลบ้านเพชร อำเภอป่าหนोग จังหวัดชัยภูมิ 1 รายการ			
ผู้ประมาณการ	วันที่ประมาณราคา พฤษภาคม 2565	พื้นที่อาคาร	470.00	ตร.ม.
ผู้ปรับราคาแก้ไข	วันที่ปรับราคา	จำนวน	1.00	ชั้น

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	<b>ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)</b>							
	<b>1. กลุ่มงานที่ 1</b>							
	<b>1.1. งานรื้อถอนอาคาร คสล. 1 ชั้น</b>							
	พื้นที่ประมาณ 170 ตร.ม.	หลัง	1.00			80,000.00	80,000.00	80,000.00
	- ประตู-หน้าต่าง, อุปกรณ์ไฟฟ้า, แอร์, ฝ้าหลุม							
	โครงเหล็ก, วัสดุฝังหลังคาและงานอื่นๆ							
	<b>รวม 1.1.1</b>						<b>80,000.00</b>	<b>80,000.00</b>
	<b>1.2 งานโครงสร้างวิศวกรรม</b>							
	<b>1.2.1 งานโครงสร้างทั่วไป (ฐานรากชนิดเสาเข็มเจาะ)</b>							
1	เจาะสำรวจดิน โดยวิธี BORING TEST	จุด	2.00	16,500.00	33,000.00	0.00	0.00	33,000.00
2	เสาเข็มเจาะระบบแห้ง Dia 0.35x10.00 ม. รับน้ำหนักปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 30 ตัน/คัน	คัน	33.00	9,077.00	299,541.00	0.00	0.00	299,541.00
3	ค่าแรงงานสกัดหัวเสาเข็มเจาะ	คัน	33.00	0.00	0.00	350.00	11,550.00	11,550.00
4	ทดสอบความสมบูรณ์ของเสาเข็มเจาะ	คัน	33.00	300.00	9,900.00	0.00	0.00	9,900.00
5	ทดสอบการรับน้ำหนักของเสาเข็ม โดยวิธี STATIC PILE LOAD TEST (รวมเสาเข็มทดสอบ)	คัน	1.00	49,077.00	49,077.00	0.00	0.00	49,077.00
6	ขนย้ายดินจากการทำเสาเข็มเจาะ	ลบ.ม.	28.00			60.00	1,680.00	1,680.00
7	ขุดดิน และถมคืน	ลบ.ม.	33.00			90.00	2,970.00	2,970.00
8	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	1.00	516.00	516.00	91.00	91.00	607.00
9	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	1.00	1,556.00	1,556.00	398.00	398.00	1,954.00
10	คอนกรีตโครงสร้าง (210 ksc. รูปทรงระบอบอก)	ลบ.ม.	142.00	1,837.00	260,854.00	391.00	55,522.00	316,376.00
11	พื้นสำเร็จรูปห้องเรียบหนา 5 ซม.	ตร.ม.	450.00	268.00	120,600.00	25.00	11,250.00	131,850.00
12	ไม้แบบหล่อคอนกรีต							
	- แบบหล่อคอนกรีต (70%)	ตร.ม.	798.00	280.00	223,440.00			223,440.00
	- ไม้คร่าวยึดไม้แบบ	ลบ.ฟ.	342.00	260.00	88,920.00			88,920.00
	- ค่าแรงไม้แบบ (100%)	ตร.ม.	1,140.00	0.00	0.00	133.00	151,620.00	151,620.00
13	ตะปู	กก.	280.00	47.47	13,291.60			13,291.60
14	เหล็กเสริมเส้นกลม SR-24							
	- RB 6 มม.	กก.	1,400.00	29.94	41,916.00	4.10	5,740.00	47,656.00
	- RB 9 มม.	กก.	1,830.00	28.46	52,081.80	4.10	7,503.00	59,584.80
15	เหล็กเสริมข้ออ้อย SD-40							
	- DB 12 มม.	กก.	100.00	28.20	2,820.00	3.30	330.00	3,150.00
	- DB 16 มม.	กก.	7,811.00	28.02	218,864.22	3.30	25,776.30	244,640.52
	- DB 25 มม.	กก.	1,398.00	28.06	39,227.88	2.90	4,054.20	43,282.08
	# WIRE MESH 4 mm.@0.20 m.	ตร.ม.	450.00	32.00	14,400.00	5.00	2,250.00	16,650.00
16	ลวดผูกเหล็ก	กก.	225.00	31.66	7,123.50			7,123.50
	<b>รวม 1.2.1</b>				<b>1,477,129.00</b>		<b>280,734.50</b>	<b>1,757,863.50</b>

1 2 3 4 5

โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารปฐมนุรักษ์และองค์รวม

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลบำเหน็จณรงค์ ตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จ จังหวัดชัยภูมิ 1 รายการ

แบบเลขที่ -

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	<b>1.2.2 งานโครงหลังคา</b>							
1	เหล็กกลม Ø 48.6x3.2 มม.	ท่อน	17.00	827.00	14,059.00			14,059.00
2	เหล็กกลม Ø 34.0x2.3 มม.	ท่อน	18.00	424.00	7,632.00			7,632.00
3	จันทัน C-125x50x20x3.2 มม.	ท่อน	59.00	1,249.00	73,691.00			73,691.00
4	แปเหล็ก C-75x45x15x2.0 มม.	ท่อน	45.00	663.00	29,835.00			29,835.00
5	ค่าแรงประกอบ และติดตั้ง โครงเหล็กหลังคา	กก.	3,210.00			12.00	38,520.00	38,520.00
	<b>รวม 1.2.2</b>				<b>125,217.00</b>		<b>38,520.00</b>	<b>163,737.00</b>
	<b>1.3 งานสถาปัตยกรรม</b>							
	<b>1.3.1 งานหลังคา</b>							
1	- แผ่นหลังคาเมทัลชีท สีอลูซิงค์							
	หนาไม่น้อยกว่า 0.47 มม. คิดณวนกันความร้อน	ตร.ม.	276.00	450.00	124,200.00	70.00	19,320.00	143,520.00
	PU โฟม หนา 25 มม.							
2	สกรูยึดหลังคาที่ติดแผ่น PU โฟม	ตัว	1,300	5	6,500		0	6,500
3	ตัวปิดท้ายแผ่น PU โฟม	เมตร	24.00	100.00	2,400			2,400
	<b>รวม 1.3.1</b>				<b>133,100.00</b>		<b>19,320.00</b>	<b>152,420.00</b>
	<b>1.3.2 งานฝ้าเพดาน</b>							
1	ยิบซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ							
	โครงคร่าว T- BAR ขูบสังกะสี	ตร.ม.	210.00	300.00	63,000.00	75.00	15,750.00	78,750.00
2	ยิบซัมบอร์ด หนา 9 มม. กันชื้น							
	ฉาบรอยต่อเรียบ โครงคร่าว T- BAR ขูบสังกะสี	ตร.ม.	8.40	317.00	2,662.80	75.00	630.00	3,292.80
3	ฝ้าระแนงไม้เทียม ชนิดกันชื้น โครงคร่าว							
	T-BAR ขูบสังกะสี(มีตะแกรงกันนก)	ตร.ม.	164.00	681.00	111,684.00	112.00	18,368.00	130,052.00
	<b>รวม 1.3.2</b>				<b>65,662.80</b>		<b>16,380.00</b>	<b>212,094.80</b>
	<b>1.3.3 งานผนัง - ผิวผนัง</b>							
1	1 ก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น ทาภายใน	ตร.ม.	189.00	294.00	55,566.00	89.00	16,821.00	72,387.00
2	2 ก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น ทาสีภายนอก	ตร.ม.	54.20	294.00	15,934.80	89.00	4,823.80	20,758.60
3	3 ผิวบุกระเบื้องเซรามิคเคลือบสี ขนาด 30x60 ซม.	ตร.ม.	40.00	250.00	10,000.00	160.00	6,400.00	16,400.00
4	4 สมาร์ทบอร์ดหนา 8 มม. โครงคร่าวผนัง							
	โครงคร่าวผนัง ตัว C ขูบสังกะสี	ตร.ม.	56.40	800.00	45,120.00	100.00	5,640.00	50,760.00
5	ฉาบปูนผนังเรียบ	ตร.ม.	486.00	60.00	29,160.00	82.00	39,852.00	69,012.00
6	ผิวฉาบปูนโครงสร้าง	ตร.ม.	245.00	70.00	17,150.00	100.00	24,500.00	41,650.00
7	เสาเอ็น - ทับหลัง ค.ส.ล.	ม.	250.00	79.00	19,750.00	44.00	11,000.00	30,750.00
	<b>รวม 1.3.3</b>				<b>192,680.80</b>		<b>109,036.80</b>	<b>301,717.60</b>

## โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารประชุมภูมิและองค์รวม

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลบ้านหนึ่งณรงค์ ตำบลบ้านเพชร อำเภอบ้านหนึ่ง จังหวัดชัยภูมิ 1 รายการ

แบบเลขที่ -

	<b>1.3.4 งานฉาบผิวพื้น</b>							
1	ฉาบทำหินขัดกับที่	ตร.ม.	450.00	280.00	126,000.00	161.00	72,450.00	198,450.00
2	ฉาบทำทรายล้างสี่เทา	ตร.ม.	14.00	280.00	3,920.00	130.00	1,820.00	5,740.00
3	ฉาบปูกระเบื้องขนาด 0.30x0.60	ตร.ม.	8.00	300.00	2,400.00	158.00	1,264.00	3,664.00
4	ฉาบคอนกรีตขัดเรียบทำระบบกันซึม	ตร.ม.	164.00	500.00	82,000.00	82.00	13,448.00	95,448.00
	<b>รวม 1.3.4</b>				<b>214,320.00</b>		<b>88,982.00</b>	<b>303,302.00</b>
	<b>1.3.5 งานประตู่ - หน้าต่าง</b>							
1	D1+W1	ชุด	5.00	15,200.00	76,000.00			76,000.00
2	D2	ชุด	3.00	15,000.00	45,000.00			45,000.00
3	D3	ชุด	3.00	6,600.00	19,800.00			19,800.00
4	D4	ชุด	2.00	2,400.00	4,800.00			4,800.00
5	D5+ช่องแสงคิดตาย	ชุด	1.00	12,500.00	12,500.00			12,500.00
6	D6	ชุด	1.00	8,100.00	8,100.00			8,100.00
7	w2	ชุด	4.00	9,900.00	39,600.00			39,600.00
8	w3	ชุด	4.00	17,500.00	70,000.00			70,000.00
9	w4	ชุด	1.00	3,500.00	3,500.00			3,500.00
1	w5	ชุด	2.00	2,400.00	4,800.00			4,800.00
	<b>รวม 1.3.5</b>				<b>284,100.00</b>			<b>284,100.00</b>
	<b>1.3.6 งานสุขภัณฑ์</b>							
1	โถสุขภัณฑ์นั่งราบชั้นเดียว	ชุด	2.00	4,390.00	8,780.00	450.00	900.00	9,680.00
2	โถปัสสาวะชายชนิดแขวนผนัง	ชุด	1.00	3,900.00	3,900.00	400.00	400.00	4,300.00
	<b>พร้อมפלצวาลว</b>							
3	อ่างล้างหน้าแขวนผนังพร้อมก๊อกน้ำ	ชุด	2.00	3,000.00	6,000.00	400.00	800.00	6,800.00
4	อ่างล้างหน้าฝิ่งเคาน์เตอร์	ชุด	2.00	2,500.00	5,000.00	400.00	800.00	5,800.00
5	ฝักบัวชำระ สีขาว	ชุด	2.00	400.00	800.00			800.00
6	ที่ใส่กระดาษชำระ เคลือบขาว	ชุด	2.00	230.00	460.00	120.00	240.00	700.00
7	กระจกเงารอบโถมียูนิเนียมสีขา 1.00x1.90 ม.	ม.	2.00	2,850.00	5,700.00	285.00	570.00	6,270.00
8	กระจกเงารอบโถมียูนิเนียมสีขา 1.00x1.70 ม.	ม.	1.00	2,550.00	2,550.00	255.00	255.00	2,805.00
9	ราวพาดผ้าโลหะชุบโครเมียม ยาว 0.60 ม.	ชุด	2.00	500.00	1,000.00	50.00	100.00	1,100.00
10	เคาน์เตอร์ ค.ส.ล.ผิวบุกระเบื้องเคลือบ	ม.	2.00	2,700.00	5,400.00			5,400.00
	<b>รวม 1.3.6</b>				<b>39,590.00</b>		<b>4,065.00</b>	<b>43,655.00</b>
	<b>1.3.7 งานทาสี</b>							
1	สีผนัง ชนิดกึ่งเงา	ตร.ม.	731.00	42.00	30,702.00	35.00	25,585.00	56,287.00
2	สีน้ำมัน	ตร.ม.	77.00	47.00	3,619.00	35.00	2,695.00	6,314.00
	<b>รวม 1.3.7</b>				<b>34,321.00</b>		<b>28,280.00</b>	<b>62,601.00</b>

1.  2.  3.  4.  5. 



โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารปฐมนุรักษ์และองค์รวม

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลบำเหน็จณรงค์ ตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จ จังหวัดชัยภูมิ 1 รายการ

แบบเลขที่ -

1.3.8 งานเบ็ดเตล็ด								
1	ป้ายชื่ออาคารอักษรแสดคนเลศ สูง 30 ซม.	ชุด	1.00	30,000.00	30,000.00	0.00	0.00	30,000.00
2	ป้ายอาคารกรุแผ่นอลูมิเนียมคอมโพสิท หนา 4 มม. สีขาว ของ Knauf หรือเทียบเท่า	ตร.ม.	9.00	2,030.00	18,270.00	1,025.00	9,225.00	27,495.00
3	ราวกันตกท่อสแตนเลส Dia. 2"	ม.	52.00	2,850.00	148,200.00	0.00	0.00	148,200.00
4	รางน้ำฝนเมทัลชีทพับ	ม.	24.40	500.00	12,200.00			12,200.00
<b>รวม 1.3.8</b>					<b>208,670.00</b>		<b>9,225.00</b>	<b>217,895.00</b>
: 4 งานระบบสุขาภิบาล								
1	ท่อส้วมเมน PVC. - 8.5 - Dia. 4"	ท่อน	4.00	500.00	2,000.00	400.00	1,600.00	3,600.00
	เดินท่อส้วม PVC. - 8.5	จุด	2.00	1,000.00	2,000.00	350.00	700.00	2,700.00
2	ท่อน้ำทิ้งเมน PVC. - 8.5 - Dia. 3"	ท่อน	10.00	300.00	3,000.00	300.00	3,000.00	6,000.00
	เดินท่อน้ำทิ้ง PVC. - 8.5	จุด	6.00	500.00	3,000.00	200.00	1,200.00	4,200.00
3	ท่อระบายอากาศ PVC. - 8.5 - Dia. 2"	ท่อน	3.00	150.00	450.00	150.00	450.00	900.00
4	เดินท่อระบายอากาศ PVC. - 8.5	จุด	1.00	220.00	220.00	100.00	100.00	320.00
5	อุปกรณ์ประกอบท่อ	เหมา	1.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	6,000.00
6	ท่อประปา PVC 13.5 - Dia. 1 1/2"	ท่อน	10.00	120.00	1,200.00	50.00	500.00	1,700.00
7	ถังน้ำบำบัดน้ำเสีย ขนาด 2000 ลิตร	ถัง	1.00	16,900.00	16,900.00	1,000.00	2,310.00	19,210.00
<b>รวม 1.4</b>					<b>31,770.00</b>		<b>12,860.00</b>	<b>44,630.00</b>



โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารประชุมภูมิและองค์รวม

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลบำเหน็จณรงค์ ตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จ จังหวัดชัยภูมิ 1 รายการ

แบบเลขที่ -

1.5 งานระบบไฟฟ้า								
1	- ตู้ MDB 3 เฟส รวมสายเมนตู้ อุปกรณ์ครบชุด	ตู้	1.00	30,000.00	30,000.00			30,000.00
2	คางโคม							
	- โคมรีเฟล็กซ์ 2x18 w	ชุด	30.00	2,190.00	65,700.00	150.00	4,500.00	70,200.00
	- โคมรีเฟล็กซ์ 1x18 w	ชุด	7.00	1,740.00	12,180.00	170.00	1,190.00	13,370.00
	- โคมดาวไลน์ 6" 20w	ชุด	12.00	800.00	9,600.00	170.00	2,040.00	11,640.00
3	- แผงเมนตู้สวิทช์ไฟฟ้า ควบคุมแต่ละห้อง	ตู้	3.00	5,000.00	15,000.00			15,000.00
	- เมนเบรกเกอร์ 63 A จำนวน 1 ตัว							
	- ลูกเบรกเกอร์ 16 A จำนวน 1 ตัว							
	- ลูกเบรกเกอร์ 20 A จำนวน 3 ตัว							
6	ตัวรับไฟฟ้า							
	- ตัวรับไฟฟ้าชนิดคู่ฝั่งผนัง P1	จุด	17.00	180.00	3,060.00	90.00	1,530.00	4,590.00
	- ตัวรับไฟฟ้าชนิดคู่ฝั่งผนัง P3	จุด	4.00	180.00	720.00	90.00	360.00	1,080.00
7	สายไฟฟ้าและท่อร้อยสายไฟฟ้า							
	- 1x4 SQ.MM.THW	ม.	100.00	20.00	2,000.00	10.00	1,000.00	3,000.00
	- 1x2.5 SQ.MM.THW	ม.	500.00	13.00	6,500.00	7.00	3,500.00	10,000.00
	- 1x1.5 SQ.MM.THW	ม.	900.00	9.00	8,100.00	5.00	4,500.00	12,600.00
	- ท่อเหล็กร้อยสายไฟฟ้า ฝั่งผนัง	ท่อน	55.00	150.00	8,250.00	30.00	1,650.00	9,900.00
	- ท่ออ่อนเหล็ก 4 หุน	ม้วน	12.00	300.00	3,600.00	300.00	3,600.00	7,200.00
	- อุปกรณ์เดินระบบท่อไฟ	L/S	1.00	5,000.00	5,000.00			5,000.00
	<b>รวม 1.4</b>				<b>106,260.00</b>		<b>9,620.00</b>	<b>158,580.00</b>
1.6 งานระบบปรับอากาศ และระบายอากาศ								
	- ขนาด 9,000 BTU / hr	ชุด	2.00			1,500.00	3,000.00	3,000.00
	- ขนาด 24,000 BTU / hr	ชุด	3.00			1,500.00	4,500.00	4,500.00
	- ขนาด 30,000 BTU / hr	ชุด	4.00			1,500.00	6,000.00	6,000.00
	<b>รวม 1.6</b>						<b>13,500.00</b>	<b>13,500.00</b>
ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ								
2.1 งานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ								
1	ห้องเจาะเลือด (BF-1)	ชุด	1.00	71,000.00	<b>71,000.00</b>			71,000.00
2	ห้องตรวจคลินิกพิเศษ (BF-2)	ชุด	1.00	69,000.00	<b>69,000.00</b>			69,000.00
3	ตู้เก็บเอกสารในห้องคลินิกพิเศษ (BF-3)	ชุด	1.00	66,500.00	<b>66,500.00</b>			66,500.00
4	ตู้เก็บเอกสารในห้อง ศสช. ตำบลบ้านเพชร (BF-4)	ชุด	1.00	70,000.00	<b>70,000.00</b>			70,000.00
5	ห้องตรวจพัฒนาการในห้อง ศสช. ต.บ้านเพชร (BF-5)	ชุด	1.00	71,000.00	<b>71,000.00</b>			71,000.00
6	ห้องทำหัตถการในห้อง ศสช. ตำบลบ้านเพชร (BF-6)	ชุด	1.00	57,000.00	<b>57,000.00</b>			57,000.00
7	เก้าอี้แถว ไฟเบอร์กลาสชนิด 3 ที่นั่ง	ชุด	41.00	7,580.00	<b>310,780.00</b>			310,780.00
	<b>รวม 2</b>				<b>310,780.00</b>			<b>715,280.00</b>

1 2 3 4 5

โครงการก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารประชุมภูมิและองค์รวม

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลบำเหน็จณรงค์ ตำบลบ้านเพชร อำเภอบำเหน็จ จังหวัดชัยภูมิ 1 รายการ

แบบเลขที่ -

2.2 งานระบบปรับอากาศ และระบายอากาศ							
1	เครื่องปรับอากาศติดผนัง (ระบบ Inverter)						
	- ขนาด 9,000 BTU / hr	ชุด	2.00	13,000.00	26,000.00		26,000.00
	- ขนาด 24,000 BTU / hr	ชุด	3.00	34,000.00	102,000.00		102,000.00
	- ขนาด 30,000 BTU / hr	ชุด	4.00	44,000.00	176,000.00		176,000.00
	รวม 2				304,000.00		304,000.00

1.  2.  3.  4.  5. 