

## บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

<input type="checkbox"/>	โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วย 60 เตียง				
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลชุมชน จังหวัดศรีสะเกษ				
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ			
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่ 7919	เอกสารเลขที่ 10-10930-946736-67	พื้นที่อาคาร 1,320 ตร.ม.		
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 12 แผ่น	จำนวนชั้น 2 ชั้น		
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าวัสดุ สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ จังหวัดศรีสะเกษ		ประจำเดือน มิถุนายน	2567	
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าแรงงานตามบัญชีค่าแรงงาน / ค่าดำเนินการ สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างเดือน		มีนาคม	2566	
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาเมื่อเดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2567		<input type="checkbox"/>	แจ้งราคาเมื่อเดือน กรกฎาคม 2567	
หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว.499 ลงวันที่ 28 สิงหาคม 2566					
FACTOR . F งานก่อสร้างอาคาร เจริญ - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % , - เงินประกันผลงานหัก 0 % , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % , - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %					
ลำดับที่	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างฐานราคขนิต			หมายเหตุ
		ตอกเข็ม คอร.	เสาเข็มเจาะ	ไม่ตอกเข็ม	
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)		17,010,865		
	ราคารวมค่า Factor F 1.2580		21,399,668		
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ		0		
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %		0		
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี)		0		
รวมเงิน (1)+(2)+(3)			21,399,668		
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ			21,399,668		

  
(นายปรีชา ปิยะพันธ์)

รองนายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดศรีสะเกษ

ประธานกรรมการ

  
(นายอริทธิ์ ดาเลิศ)

วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

ศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพเขต ๑๐

กรรมการ

  
(นายสุรชัย วงษ์สาลี)

พนักงานโยธา

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดศรีสะเกษ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดศรีสะเกษ

กรรมการ

  
(นายกรภกษาส บัวคำ)

สถาปนิกปฏิบัติการ

ศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพเขต ๑๐

กรรมการ

  
(นายบัญชา สีมาย)

นายช่างโยธาชำนาญงาน


กรรมการ

  
(นายประวิทย์ เสร์จรจาร์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลชุมชน

โรงพยาบาลชุมชน

กรรมการ

  
(นายสุวัฒน์ ณัฐกุลจรรุวร)

วิศวกรโยธา

ศูนย์สนับสนุนบริการสุขภาพเขต ๑๐

กรรมการ

หมายเหตุ

- ปริมาณงานใน BOQ. นี้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบ

ปริมาณที่ถูกต้องตามรูปแบบ และรายการก่อสร้างที่กำหนด

- หากต้องการใช้ BOQ. นี้ให้ผู้เสนอราคา กรอกรายละเอียด จะต้องลบปริมาณวัสดุ และราคาออกก่อน





## บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการก่อสร้าง		อาคารผู้ป่วย 60 เตียง			แบบเลขที่		7919		
สถานที่ก่อสร้าง		โรงพยาบาลชุมชน จังหวัดศรีสะเกษ			เอกสารเลขที่		10-10930-946736-67		
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)								
	1. กลุ่มงานที่ 1								
	1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	1.1.1 งานโครงสร้างทั่วไป (ฐานรากชนิดเสาเข็มเจาะ)								
1	เจาะสำรวจดินโดยวิธี BORING TEST	จุด	2	16,500	33,000	0	0	33,000	
2	เสาเข็มเจาะระบบแห้ง (Dry Process) Dia.0.50 ม. ความลึกปลายเสาเข็มที่ระดับ -8.00 ม. จากระดับดินเดิม รับน้ำหนักปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 50 ตัน/ต้น	ต้น	108	13,963	1,508,004	0	0	1,508,004	
3	ค่าแรงตัดหัวเสาเข็ม พร้อมขนย้าย	ต้น	108	0	0	500	54,000	54,000	
4	ทดสอบความสมบูรณ์ของเสาเข็มเจาะ โดยวิธี Pile integrity Test	ต้น	108	300	32,400	0	0	32,400	
5	ทดสอบน้ำหนักบรรทุกเสาเข็มโดยวิธี STATIC LOAD TEST (รวมค่าเสาเข็มทดสอบ 1 ต้น)	จุด	1	40,000	40,000	0	0	40,000	
6	ค่าขนย้ายดินเสาเข็มเจาะ	ลบ.ม.	330	0	0	60	19,800	19,800	
7	งานขุดดิน-ถมคืน	ลบ.ม.	671	0	0	112	75,152	75,152	
8	ทรายหยาบบดอัดแน่น	ลบ.ม.	31	366	11,346	104	3,224	14,570	
9	คอนกรีตกันหลุม	ลบ.ม.	25	1,834	45,841	426	10,650	56,491	
10	คอนกรีตโครงสร้าง 280 ksc (รูปทรงระบอบ)	ลบ.ม.	788	1,945	1,532,660	519	408,972	1,941,632	
11	ไม้แบบหล่อคอนกรีต								
	- ไม้แบบ (ใช้ 70% ของทั้งหมด)	ตร.ม.	3,069	260	797,940	0	0	797,940	
	- ไม้คร่าวยึดไม้แบบ (คิด 30% ของไม้แบบที่ใช้)	ลบ.ฟ.	921	280	257,880	0	0	257,880	
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ (คิด 100% )	ลบ.ม.	4,384	0	0	139	609,376	609,376	
12	ตะปู	กก.	1,096	47.83	52,422	0	0	52,422	
13	เหล็กเสริมเส้นกลม SR 24								
	- RB 6 มม.	กก.	1,327	26.70	35,431	4.40	5,839	41,270	
	- RB 9 มม.	กก.	10,394	26.07	270,972	4.40	45,734	316,705	
14	เหล็กเสริมเส้นกลม SD 40								
	- DB 12 มม.	กก.	9,584	24.60	235,766	3.60	34,502	270,269	
	- DB 16 มม.	กก.	4,631	24.51	113,506	3.60	16,672	130,177	
	- DB 20 มม.	กก.	35,136	22.89	804,263	3.10	108,922	913,185	
	- DB 25 มม.	กก.	6,074	23.53	142,921	3.10	18,829	161,751	
15	ลวดผูกเหล็ก	กก.	2,014	41.72	84,024	0	0	84,024	
16	น้ำยากันซึม	ลิตร	208	30	6,240	0	0	6,240	
17	PVC. WATER STOP 6"	ม.	25	180	4,500	30	750	5,250	
18	งานระบบป้องกันและกำจัดปลวก	ตร.ม.	1,143	50	57,150	0	0	57,150	
	รวม 1)				6,066,266		1,412,421	7,478,687	

โครงการก่อสร้าง : อาคารผู้ป่วย 60 เตียง

แบบเลขที่ 7919

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลชุมชน จังหวัดศรีสะเกษ

เอกสารเลขที่ 10-10930-946736-67

โครงการก่อสร้าง : อาคารผู้ป่วย 60 เตียง

แบบเลขที่ 7919

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลชุมชน จังหวัดศรีสะเกษ

เอกสารเลขที่ 10-10930-946736-67

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	<b>1.1.2 งานโครงหลังคา</b>							
1	งานโครงหลังคา							
	- เหล็ก C 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	ท่อน	113	691	78,083	0	0	78,083
	- เหล็ก C 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	ท่อน	118	847	99,946	0	0	99,946
2	แผ่นเหล็กหนา 10 มม.							
	- ขนาด 300 x 300 มม.	แผ่น	52	196	10,192	0	0	10,192
3	Bolt M10	ชุด	78	30	2,340	0	0	2,340
4	ค่าแรงงานประกอบและติดตั้งโครงหลังคาเหล็ก	กก.	6,502	0	0	12	78,024	
5	สีทาโครงหลังคาเหล็ก	ตร.ม.	675	47	31,725	35	23,625	55,350
	<b>รวม (1.2.1)</b>				<b>222,286</b>		<b>101,649</b>	<b>245,911</b>
	<b>1.2 งานสถาปัตยกรรม</b>							
	<b>1.2.1 งานหลังคา</b>							
1	กระเบื้องลอนคู่สีเทาซีเมนต์ ขนาด 0.50 x 1.20 ม.	แผ่น	1,384	58	80,272	0	0	80,272
2	ครอบมุมหลังคากระเบื้องลอนคู่	แผ่น	87	55	4,785	0	0	4,785
3	สลักเกลียวยึดกระเบื้อง	ตัว	1,557	3.50	5,450	0	0	5,450
4	ค่าแรงมุงหลังคากระเบื้องลอนคู่ (ทรงจั่ว)	ตร.ม.	656	0	0	50	32,800	32,800
5	แผ่นอลูมิเนียมพอยล์ 2 หน้า วางเหนือแป	ตร.ม.	656	70	45,920	20	13,120	59,040
	<b>รวม (1.2.1)</b>				<b>136,427</b>		<b>45,920</b>	<b>182,347</b>
	<b>1.2.2 งานฝ้าเพดาน</b>							
1	ฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	765	80	61,200	94	71,910	133,110
2	ยิบซั่มบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ							
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60 x 0.60 ม. #	ตร.ม.	573	280	160,440	75	42,975	203,415
3	กระเบื้องไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 6 มม.							
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ที-บาร์ @ 0.60 x 0.60 ม. #	ตร.ม.	146	265	38,690	52	7,592	46,282
4	บัวทับแนวฝ้าไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1/2" x 1 1/2"	ม.	540	20	10,800	45	24,300	35,100
	<b>รวม (1.2.2)</b>				<b>271,130</b>		<b>146,777</b>	<b>417,907</b>
	<b>1.2.3 งานผนัง - ฝ้าผนัง</b>							
1	ก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	ตร.ม.	1,199	264	316,536	94	112,706	429,242
2	ก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น 2 ชั้น (เต็มหน้าเสา)	ตร.ม.	60	528	31,680	176	10,560	42,240
3	ฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	1,718	60	103,080	87	149,466	252,546
4	ฉาบปูนโครงสร้าง	ตร.ม.	1,152	70	80,640	105	120,960	201,600
5	ฉาบปูนกระเบื้องเคลือบสี ขนาด 8"x8"	ตร.ม.	313	260	81,380	166	51,958	133,338
6	ฉาบปูนสลัดปาดเกรียง	ตร.ม.	134	127	17,018	118	15,812	32,830
7	ฉาบปูนเซาะร่องแนวตั้ง กว้าง 0.02 ม.							



โครงการก่อสร้าง : อาคารผู้ป่วย 60 เตียง

แบบเลขที่ 7919

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลชุมชน จังหวัดศรีสะเกษ

เอกสารเลขที่ 10-10930-946736-67

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ลี้ก 0.01 ม. @ 0.05 ม.	ตร.ม.	84	78	6,552	118	9,912	16,464
8	ผิวฉาบปูนเซาะร่องแนวตั้ง กว้าง 0.02 ม.							
	ลี้ก 0.01 ม. ตามแบบ (เซาะร่องห่าง)	ตร.ม.	279	78	21,762	118	32,922	54,684
9	ผิวขัดมันผสมน้ำยากันซึม	ตร.ม.	117	80	9,360	92	10,764	20,124
10	ผิวหินขัดมัน	ตร.ม.	50	365	18,250	196	9,800	28,050
11	เสาเอ็น - ทับหลัง ค.ส.ล.							
	- ขนาด 0.10 x 0.10 ม.	ม.	959	55	52,745	44	42,196	94,941
	- ขนาด 0.10 x 0.25 ม.	ม.	28	80	2,240	78	2,184	4,424
	<b>รวม (1.2.3)</b>				<b>741,243</b>		<b>569,240</b>	<b>1,310,483</b>
	<b>1.2.4 งานผิวพื้น</b>							
1	ผิวหินขัดผิวเส้น PVC.	ตร.ม.	1,118	285	318,630	161	179,998	498,628
2	ผิวปูกระเบื้องเคลือบสี ขนาด 8"x8" สลับผิวทราายล่าง	ตร.ม.	107	290	31,030	201	21,507	52,537
3	ผิวปูกระเบื้องเซรามิคเคลือบสี ขนาด 8"x8"	ตร.ม.	146	260	37,960	158	23,068	61,028
4	ผิวขัดมันผสมน้ำยากันซึม	ตร.ม.	203	110	22,330	87	17,661	39,991
5	บัวเชิงผนัง PVC. สำเร็จรูป หนา 9 มม. สูง 10 ซม.	ม.	646	140	90,440	40	25,840	116,280
6	บัวเชิงผนังกระเบื้องเซรามิคเคลือบสี	ม.	135	200	27,000	50	6,750	33,750
	<b>รวม (1.2.4)</b>				<b>527,390</b>		<b>274,824</b>	<b>802,214</b>
	<b>1.2.5 งานบันได และทางลาด</b>							
1	บันได ST (ขั้นขั้นบน)							
	- ขั้นบันไดผิวหินขัดกับที่	ม.	28	285	7,980	179	5,012	12,992
	- ขานพักบันไดผิวหินขัดกับที่	ตร.ม.	7	285	1,995	161	1,127	3,122
	- บัวเชิงผนัง PVC. สำเร็จรูป หนา 9 มม. สูง 0.10 ม.	ม.	16	100	1,600	40	640	2,240
	- จมูกบันไดอลูมิเนียมผิวเส้น PVC. 3 เส้น ขนาด 2"	ม.	32	140	4,480	42	1,344	5,824
	- ราวบันไดสแตนเลส 1-Dia. 3" + 2-Dia. 2"							
	เสา Dia 2" สูง 0.90 ม.	ม	9	2,500	22,500	0	0	22,500
	- ฉาบปูนเรียบท้องบันได	ตร.ม.	15	80	1,200	94	1,410	2,610
2	บันไดลิง							
	- บันไดลิงท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาด 0.60 x 4.50 ม.	ชุด	1	6,500	6,500	0	0	6,500
	<b>รวม (1.2.5)</b>				<b>46,255</b>		<b>9,533</b>	<b>55,788</b>
	<b>1.2.6 งานวงกบ - กระจก - มุ้งลวด - เหล็กตัด</b>							
1	วงกบอลูมิเนียมอลูมิเนียมชนิดซีอีเอ็มซี	ม.	869	300	260,700	45	39,105	299,805
2	กระจกใส							
	- หนา 5 มม.	ตร.ฟ.	280	15	4,200	10	2,800	7,000
	- หนา 6 มม.	ตร.ฟ.	645	18	11,610	11	7,095	18,705

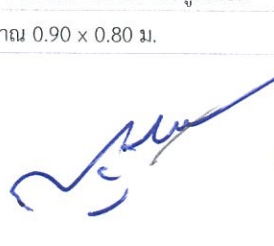
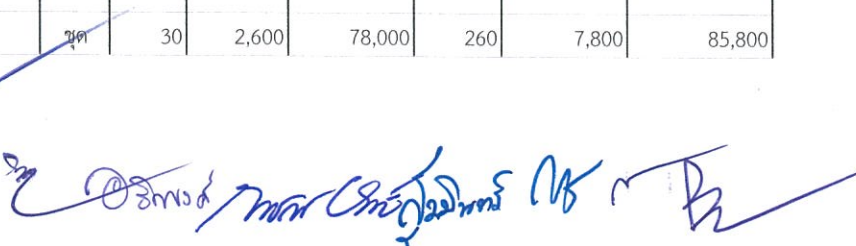
โครงการก่อสร้าง : อาคารผู้ป่วย 60 เตียง

แบบเลขที่ 7919

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลชุมชน จังหวัดศรีสะเกษ

เอกสารเลขที่ 10-10930-946736-67

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
3	กระจกสายผ้า หน้า 6 มม.	ตร.ฟ.	279	24	6,696	11	3,069	9,765
4	เกล็ดกระจกสายผ้า หน้า 5 มม.							
	- ขนาด 4" x 0.25 ม.	เกล็ด	168	10	1,680	0	0	1,680
	- ขนาด 4" x 0.60 ม.	เกล็ด	192	23	4,416	0	0	4,416
	- ขนาด 4" x 0.70 ม.	เกล็ด	1,808	27	48,816	0	0	48,816
	- ขนาด 4" x 0.80 ม.	เกล็ด	32	31	992	0	0	992
5	มุ้งลวดอลูมิเนียม							
	- หน้าต่างบานเปิด	ตร.ม.	22	325	7,150	0	0	7,150
	- ประตูบานเปิด	ตร.ม.	146	563	82,198	0	0	82,198
6	เหล็กตัด	ตร.ม.	11	400	4,400	0	0	4,400
7	เหล็กกันชน ขนาด 40 x 40 x 15 x 3.2 มม. (ที่วงกบ น1, น2)	ม.	334	100	33,400	0	0	33,400
	<b>รวม (1.2.6)</b>				<b>466,258</b>		<b>52,069</b>	<b>518,327</b>
	<b>1.2.7 งานประตู - หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์</b>							
1	ป1 บานสวิงคู่ วงกบและกรอบบานอลูมิเนียมโนไคซ์	ชุด	4	16,780	67,120	1,680	6,720	73,840
2	ป2 บานประตูไฟเบอร์กลาส ขนาด (0.90 + 0.30) x 2.00 ม.	ชุด	16	7,965	127,440	340	5,440	132,880
3	ป3 บานประตูไฟเบอร์กลาส ขนาด 0.90 x 2.00 ม.	ชุด	2	5,000	10,000	290	580	10,580
4	ป4 + น2 บานประตูไฟเบอร์กลาส ขนาด 0.90 x 2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์เกล็ดปรับมุม ขนาด 4" แบบมือหมุน จำนวน 14 เกล็ด 1 ช่อง ตอนบนจำนวน 8 เกล็ด 2 ช่อง	ชุด	12	5,400	64,800	300	3,600	68,400
5	ป5 บานเปิดเดี่ยว PVC. วงกบอลูมิเนียมโนไคซ์	ชุด	14	4,680	65,520	565	7,910	73,430
6	ป6 บานเปิดเดี่ยว PVC. วงกบอลูมิเนียมโนไคซ์	ชุด	10	3,120	31,200	325	3,250	34,450
7	ป7 บานเปิดเดี่ยว PVC. วงกบอลูมิเนียมโนไคซ์	ชุด	2	3,270	6,540	390	780	7,320
8	ป8 บานประตูไฟเบอร์กลาส ขนาด 0.90 x 2.00 ม.	ชุด	6	5,000	30,000	290	1,740	31,740
9	ป9 บานประตูไฟเบอร์กลาส ขนาด 0.70 x 1.80 ม.	ชุด	2	3,640	7,280	130	260	7,540
10	ป10 บานเปิดเดี่ยว PVC. วงกบอลูมิเนียมโนไคซ์	ชุด	4	3,310	13,240	395	1,580	14,820
11	ป บานเปิดช่องท่อ - บานเปิดเดี่ยวไม้อัดยาง ขนาด 0.50 x 1.50 ม. - บานเปิดคูไม้อัดยาง ขนาด 2-(0.70 x 1.50 ม.)	ชุด	17	1,550	26,350	115	1,955	28,305
		ชุด	1	1,980	1,980	320	320	2,300
12	ป' ประตูเข้าใต้อาคารกรอบบานเหล็กตัน 1"x1" ภายในลวดตาข่าย ขนาด 0.80 x 0.40 ม.	ชุด	7	600	4,200	0	0	4,200
13	น1 อุปกรณ์เกล็ดปรับมุม ขนาด 4" แบบมือหมุน จำนวน 20 เกล็ด	ชุด	80	530	42,400	100	8,000	50,400
14	น3 อุปกรณ์เกล็ดปรับมุม ขนาด 4" แบบมือหมุน จำนวน 13 เกล็ด	ชุด	16	390	6,240	70	1,120	7,360
15	น5 บานกระทุ้งเดี่ยว วงกบและกรอบบานอลูมิเนียม โนไคซ์ ขนาดประมาณ 0.90 x 0.80 ม.	ชุด	30	2,600	78,000	260	7,800	85,800

โครงการก่อสร้าง : อาคารผู้ป่วย 60 เตียง

แบบเลขที่ 7919

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลชุมชน จังหวัดศรีสะเกษ

เอกสารเลขที่ 10-10930-946736-67

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
16	น6 บานเลื่อนเดี่ยว วงกบ-กรอบบานอลูมิเนียม ขนาดประมาณ 1.50 x 1.90 ม.	ชุด	2	4,000	8,000	400	800	8,800
17	WA บานกระทุ้งวงกบ กรอบบานอลูมิเนียม พร้อมช่องแสง ลูกฟักกระฉี่ซาหนา 5 มม. ขนาดรวม 3.00 x 2.05 ม.	ชุด	1	15,530	15,530	2,240	2,240	17,770
	<b>รวม (1.2.7)</b>				<b>605,840</b>		<b>54,095</b>	<b>659,935</b>
	<b>1.2.8 งานสุขภัณฑ์ พร้อมอุปกรณ์</b>							
1	อ่างล้างหน้า ขนาด 16"x20" + หิ้งวางของเคลือบขาว + กระจกเงาปรับมุมกรอบอลูมิเนียมอย่าง	ชุด	16	3,600	57,600	640	10,240	67,840
2	อ่างล้างหน้า ขนาด 14"x20" + หิ้งวางของเคลือบขาว + กระจกเงาปรับมุมกรอบอลูมิเนียมอย่างดี	ชุด	6	3,470	20,820	640	3,840	24,660
3	โถปัสสาวะชายแขวนผนัง	ชุด	6	5,300	31,800	450	2,700	34,500
4	แผงกั้นที่ปัสสาวะชาย	ชุด	4	1,000	4,000	170	680	4,680
5	โถส้วมนั่งราบ พร้อมอุปกรณ์	ชุด	22	3,370	74,140	450	9,900	84,040
6	โถส้วมนั่งราบ หมอน้ำเตี้ย ชนิดประหยัดน้ำ	ชุด	2	3,370	6,740	450	900	7,640
7	ที่ใส่กระดาษชำระเคลือบขาว	ชุด	22	360	7,920	120	2,640	10,560
8	ฝักบัวฉีดชำระสายอ่อน	ชุด	24	392	9,408	75	1,800	11,208
9	ก๊อมน้ำเตี้ย	ชุด	30	350	10,500	25	750	11,250
10	ฝักบัวอาบน้ำสายอ่อน	ชุด	24	1,350	32,400	70	1,680	34,080
11	ที่ใส่สบู่เคลือบขาว	ชุด	24	358	8,592	70	1,680	10,272
12	ขอแขวนผ้าโลหะชุบโครเมียม	ชุด	26	90	2,340	70	1,820	4,160
13	ราวพาดผ้าอะคริลิกใส	ชุด	6	580	3,480	70	420	3,900
14	ราวมือจับสแตนเลสของผู้ป่วยในแนวระนาบ	ชุด	24	3,530	84,720	105	2,520	87,240
15	ราวมือจับสแตนเลสของผู้ป่วยในแนวตั้ง	ชุด	12	2,120	25,440	70	840	26,280
16	อ่างล้างมือแพทย์ ขนาด 16"x20"x8" ก๊อมน้ำชนิดก้านปิด เปิด-ปิด ด้วยข้อต่อหมุนได้รอบ	ชุด	10	7,700	77,000	450	4,500	81,500
	<b>รวม (1.2.8)</b>				<b>456,900</b>		<b>46,910</b>	<b>503,810</b>
	<b>1.2.9 งานทาสี</b>							
1	สีอิมัลชันชนิดทนสภาวะ ชนิดภายใน - ภายนอก	ตร.ม.	4,852	42	203,784	28	135,856	339,640
2	สีน้ำมันทาประตูไม้	ตร.ม.	30	47	1,410	35	1,050	2,460
	<b>รวม (1.2.9)</b>				<b>205,194</b>		<b>136,906</b>	<b>342,100</b>
	<b>1.2.10 งานเบ็ดเตล็ด</b>							
1	ท่อระบายอากาศบริเวณบันได ท่อเหล็กอาบสังกะสี Class B Dia. 2" พร้อมข้องอ 90 องศา กรุลวดกรงไก่	จุด	4	180	720	0	0	720



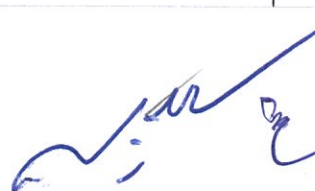
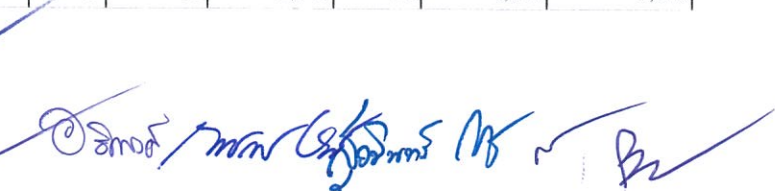
โครงการก่อสร้าง : อาคารผู้ป่วย 60 เตียง

แบบเลขที่ 7919

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลชุมชน จังหวัดศรีสะเกษ

เอกสารเลขที่ 10-10930-946736-67

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
2	ท่อระบายอากาศบริเวณหลังคา ท่อเหล็กอบสังกะสี Class B Dia. 1 1/2" พร้อมข้องอ 90 องศา							
	กรูมิ่งลาด @ 0.30 ม.	จุด	262	100	26,200	0	0	26,200
3	เกล็ดกันแดดอลูมิเนียมรูปตัว C	ตร.ม.	97	1,200	116,400	0	0	116,400
4	ท่อระบายน้ำลอดผ่านคาน เหล็ก LG 2"x4" ยาว 040 ม.	จุด	13	70	910	0	0	910
5	ท่อน้ำตัน ท่อเหล็กอบสังกะสี Class B Dia. 2"							
	ยาว 0.40 ม.	จุด	15	100	1,500	0	0	1,500
6	ราวตากผ้า ลวดสลิงสแตนเลส 4-Dia. 3 มม. พร้อม							
	TURN BUCKLE ยาว 2.00 ม.	จุด	4	1,000	4,000	0	0	4,000
7	ราวมือจับท่อสแตนเลส 1-Dia. 2"	จุด	56	800	44,800	0	0	44,800
8	ราวกันตกท่อสแตนเลส 2-Dia. 2"	จุด	97	1,200	116,400	0	0	116,400
9	ขอบ ค.ส.ล. กันน้ำสูง 5 ซม. บริเวณประตู ป6	จุด	9	100	900	0	0	900
	<b>รวม (1.2.10)</b>				<b>311,830</b>		<b>0</b>	<b>311,830</b>
	<b>1.3 งานระบบสุขาภิบาล และดับเพลิง</b>							
1	ระบบท่อประปา							
1.1	ท่อประปา ท่อ PVC. -13.5							
	- Dia. 1/2"	ม.	309	16	4,944	30	9,270	14,214
	- Dia. 3/4"	ม.	197	19	3,743	30	5,910	9,653
	- Dia. 1"	ม.	105	30	3,150	30	3,150	6,300
	- Dia. 1 1/4"	ม.	12	40	480	30	360	840
	- Dia. 1 1/2"	ม.	72	51	3,672	30	2,160	5,832
	- Dia. 2"	ม.	17	78	1,326	40	680	2,006
	- อุปกรณ์ประกอบท่อ, ที่ยึดท่อ, ทาสีท่อ, ทดสอบท่อ	เหมา	1	11,481	11,481	3,444	3,444	14,925
1.2	มาตรวัดน้ำ							
	- Dia. 2"	ชุด	1	16,975	16,975	400	400	17,375
1.3	GATE VALVE							
	- Dia. 3/4"	ชุด	16	264	4,224	150	2,400	6,624
	- Dia. 1"	ชุด	6	384	2,304	200	1,200	3,504
	- Dia. 1 1/2"	ชุด	3	656	1,968	300	900	2,868
	- Dia. 2"	ชุด	1	1,048	1,048	400	400	1,448
2	ระบบท่อน้ำดื่ม ท่อน้ำทิ้ง ท่ออากาศ							
2.1	ท่อน้ำดื่ม, ท่อน้ำทิ้ง, ท่ออากาศ ท่อ PVC. - 8.5							
	- Dia. 1 1/4"	ม.	191	19	3,629	30	5,730	9,359
	- Dia. 1 1/2"	ม.	68	25	1,700	30	2,040	3,740
	- Dia. 2"	ม.	280	39	10,920	40	11,200	22,120
	- Dia. 2 1/2"	ม.	33	62	2,046	50	1,650	3,696

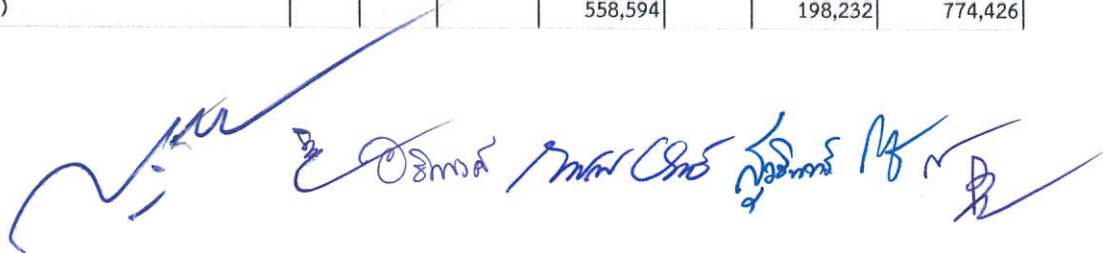
โครงการก่อสร้าง : อาคารผู้ป่วย 60 เตียง

แบบเลขที่ 7919

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลชุมชน จังหวัดศรีสะเกษ

เอกสารเลขที่ 10-10930-946736-67

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- Dia. 3"	ม.	15	86	1,290	75	1,125	2,415
	- Dia. 4"	ม.	120	139	16,680	100	12,000	28,680
	- Dia. 6"	ม.	10	295	2,950	200	2,000	4,950
	- อุปกรณ์ประกอบท่อ, ที่ยึดท่อ, ทาสีท่อ, ทดสอบท่อ	เหมา	1	31,372	31,372	9,412	9,412	40,784
2.2	FLOOR DRAIN							
	- Dia. 2"	ชุด	32	470	15,040	200	6,400	21,440
2.3	CLEAN OUT							
	- Dia. 2"	ชุด	1	130	130	100	100	230
	- Dia. 4"	ชุด	6	240	1,440	200	1,200	2,640
	- Dia. 6"	ชุด	1	400	400	300	300	700
2.4	FLOOR CLEAN OUT							
	- Dia. 2"	ชุด	3	511	1,533	200	600	2,133
	- Dia. 4"	ชุด	4	700	2,800	400	1,600	4,400
2.5	VENT THROUGH ROOF							
	- Dia. 2"	ชุด	7	605	4,235	200	1,400	5,635
3	ระบบระบายน้ำฝน							
3.1	ท่อระบายน้ำฝน ท่อ PVC. - 8.5							
	- Dia. 2"	ม.	43	39	1,677	40	1,720	3,397
	- Dia. 2 1/2"	ม.	139	62	8,618	50	6,950	15,568
	- อุปกรณ์ประกอบท่อ, ที่ยึดท่อ, ทาสีท่อ, ทดสอบท่อ	เหมา	1	8,236	8,236	2,471	2,471	10,707
3.2	AREA DRAIN							
	- Dia. 2"	ชุด	12	560	6,720	200	2,400	9,120
	- Dia. 2 1/2"	ชุด	16	658	10,528	250	4,000	14,528
3.3	ROOF DRAIN							
	- Dia. 2 1/2"	ชุด	21	595	12,495	250	5,250	17,745
4	ระบบระบายน้ำเสียรอบอาคาร							
4.1	ท่อระบายน้ำ ท่อ HIGH DENSITY POLYETHYLENE (HDPE-PIPE) ชั้น PN 6.3							
	- Dia. 6"	ม.	100	382	38,200	250	25,000	63,200
4.2	รางระบายน้ำก่ออิฐ พร้อมฝา ค.ส.ล.	ม.	126	540	68,040	215	27,090	95,130
4.3	บ่อพัก ชนิด C (MHC)	ชุด	8	2,100	16,800	840	6,720	23,520
4.4	บ่อดักกลิ่น	ชุด	2	3,900	7,800	1,300	2,600	10,400
4.5	ถังบำบัดน้ำเสียไฟเบอร์กลาสสำเร็จรูป สามารถบำบัดน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 15,000 ลิตร/วัน ชนิดระบบเดิมอากาศ	ชุด	1	226,200	228,000	46,400	27,000	272,600
	<b>รวม (1.3)</b>				<b>558,594</b>		<b>198,232</b>	<b>774,426</b>



โครงการก่อสร้าง : อาคารผู้ป่วย 60 เตียง

แบบเลขที่ 7919

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลชุมชน จังหวัดศรีสะเกษ

เอกสารเลขที่ 10-10930-946736-67

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.4 งานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร							
	1.4.1 งานระบบไฟฟ้า							
1	ดวงโคม							
	- โคมไฟฟ้านาลไลท์ LED 40W DL ผังผ้า 1200*300 มม.	ชุด	30	1,240	37,200	135	4,050	41,250
	- LED (T8) 2x18W.โคมชนิดครอบพลาสติก ติดฝ้าเพดาน	ชุด	8	1,765	14,120	150	1,200	15,320
	- โคมติดหัวเตียง Diffuser Type LED (T8) 2x18W. ครอบพลาสติกใส ติดผนัง	ชุด	16	2,103	33,648	115	1,840	35,488
	- LED T8 มีฝาครอบตัวยู 20 วัตต์ Cool Daylight	ชุด	24	705	16,920	115	2,760	19,680
	- LED (T8) 1x9 W. โคมขาเหล็กเปลือย	ชุด	59	540	31,860	115	6,785	38,645
	- LED (BULB) 1x7 W. ครอบแก้ว Dia. 6" ติดผนัง	ชุด	12	520	6,240	115	1,380	7,620
2	สวิตซ์ไฟฟ้า							
	- 1S	ชุด	84	70	5,880	80	6,720	12,600
	- 2S	ชุด	15	100	1,500	90	1,350	2,850
	- 3S	ชุด	8	130	1,040	100	800	1,840
3	สวิตซ์ไฟฟ้าสองทาง							
	- S2	ชุด	2	95	190	85	170	360
4	เต้ารับไฟฟ้า							
	- เต้ารับไฟฟ้าชนิดคู่	ชุด	76	180	13,680	90	6,840	20,520
5	เดินสายร้อยท่อ	จุด	247	600	148,200	150	37,050	185,250
6	MINIATURE CIRCUIT BREAKER 2 P	ชุด	12	400	4,800	110	1,320	6,120
7	LOAD CENTER							
	- PB - A	ชุด	1	12,870	12,870	500	500	13,370
	- PB - B	ชุด	1	12,870	12,870	500	500	13,370
8	MAIN DISTRIBUTION BOARD							
	- MAIN DISTRIBUTION BOARD	ชุด	1	33,400	33,400	5,000	5,000	38,400
	- MCCB LIFT	ชุด	1	3,800	3,800	150	150	3,950
9	MCCB WITH ENCLOSSEURE							
	- LIFE	ชุด	1	5,500	5,500	300	300	5,800
10	เดินสายร้อยท่อ MINIATURE CB 2 P	จุด	18	800	14,400	200	3,600	18,000
11	ท่อ และสายไฟ							
	- IMC Dia. 2 1/2"	ม.	9	371	3,339	55	495	3,834
	- IMC Dia. 1 1/4"	ม.	60	125	7,500	38	2,280	9,780
	- EMT Dia. 1 1/2"	ม.	6	108	648	38	228	876
	- IEC01 ขนาด 70 ตร.มม.	ม.	90	234	21,060	45	4,050	25,110

โครงการก่อสร้าง : อาคารผู้ป่วย 60 เตียง

แบบเลขที่ 7919

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลชุมชน จังหวัดศรีสะเกษ

เอกสารเลขที่ 10-10930-946736-67

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- IEC01 ขนาด 50 ตร.มม.	ม.	30	164	4,920	40	1,200	6,120
	- IEC01 ขนาด 25 ตร.มม.	ม.	21	86	1,806	25	525	2,331
	- IEC01 ขนาด 16 ตร.มม.	ม.	7	55	385	20	140	525
	- IEC01 ขนาด 10 ตร.มม.	ม.	6	35	210	16	96	306
	- FRC ขนาด 16 ตร.มม.	ม.	240	106	25,440	30	7,200	32,640
	- FRC ขนาด 10 ตร.มม.	ม.	60	74	4,440	25	1,500	5,940
	- อุปกรณ์ประกอบ	เหมา	1	8,000	8,000	0	0	8,000
12	หม้อน้ำร้อนชนิดต้มเดือด ขนาดไม่น้อยกว่า 2.2 KW. ความจุ 5 ลิตร 1Ph พร้อม MINIATURE CIRCUIT BREAKER 2P	ชุด	6	16,300	97,800	500	3,000	100,800
13	พัดลมโคมไฟ สายได้ Dia. 16" ติดเพดาน พร้อมสวิทช์	ชุด	28	1,950	54,600	400	11,200	65,800
	<b>รวม (1.4.1)</b>				<b>628,266</b>		<b>114,229</b>	<b>742,495</b>
	<b>1.4.2 งานระบบเรียกพยาบาล</b>							
1	NURSE CALL STATION 6 ZONE	ชุด	2	69,000	138,000	3,000	6,000	144,000
2	REASURRANCE AND RESET UNIT WITH EXTENTION PUSH	ชุด	12	3,250	39,000	200	2,400	41,400
3	CORRIDOR LIGHT 24 V	ชุด	12	1,100	13,200	100	1,200	14,400
4	เดินสายร้อยท่อ	ชุด	24	600	14,400	150	3,600	18,000
	<b>รวม (1.4.2)</b>				<b>204,600</b>		<b>13,200</b>	<b>217,800</b>
	<b>1.5 งานระบบระบายอากาศ</b>							
1	NURSE CALL STATION 6 ZONE REASURRANCE AND RESET UNIT WITH	ชุด	1	4,640	4,640	1,000	1,000	5,640
2	EXTENTION PUSH	ชุด	1	700	700	115	115	815
3	CORRIDOR LIGHT 24 V	ชุด	1	600	600	150	150	750
	<b>รวม (1.5)</b>				<b>5,940</b>		<b>1,265</b>	<b>7,205</b>
	<b>1.6 งานระบบลิฟท์</b>							
1	ลิฟท์เตียงคนไข้และลิฟท์โดยสาร (SIMPLEX) น้ำหนักบรรทุก 1,000 กิโลกรัม ความเร็ว 60 ม./นาที ระบบขับเคลื่อน GEARLESS TRACTION แบบไม่มีห้องเครื่อง จุดรับ-ส่ง 2 ชั้น 2 ประตู	ชุด	1	2,055,000	2,055,000	0	0	2,055,000
	<b>รวม (1.6)</b>				<b>2,055,000</b>		<b>0</b>	<b>2,055,000</b>

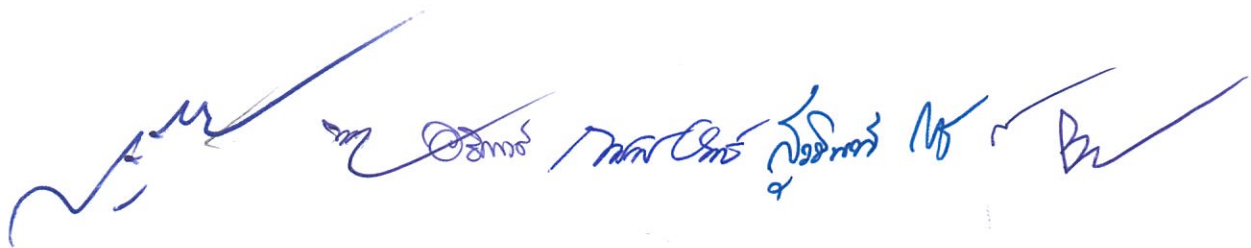
โครงการก่อสร้าง : อาคารผู้ป่วย 60 เตียง

แบบเลขที่ 7919

สถานที่ก่อสร้าง : โรงพยาบาลชุมชน จังหวัดศรีสะเกษ

เอกสารเลขที่ 10-10930-946736-67

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	<b>2. กลุ่มงานที่ 2</b>							
	<b>2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้าง หรือสั่งทำ</b>							
	(ไม่รวมอ่างล้างมือแพทย์)							
1	F 1 เคาน์เตอร์ ขนาด 0.60 x 3.00 x 0.90 ม.	ชุด	4	27,000	108,000	0	0	108,000
2	F 2 ตู้เตี้ย ขนาด 0.60 x 6.00 x 0.80 ม. + ตู้แขวน ขนาด 0.30 x 2.50 x 0.60 ม.	ชุด	2	56,100	112,200	0	0	112,200
3	F 3 ตู้เตี้ย ขนาด 0.60 x 3.80 x 0.80 ม.	ชุด	2	24,880	49,760	0	0	49,760
4	F 4 ตู้สูง ขนาด 0.60 x 2.00 x 2.00 ม.	ชุด	2	33,000	66,000	0	0	66,000
5	F 5 ตู้เตี้ย ขนาด 0.60 x 3.40 x 0.80 ม.	ชุด	2	24,320	48,640	0	0	48,640
	<b>รวม (2.1)</b>				<b>384,600</b>		<b>0</b>	<b>384,600</b>
<p>หมายเหตุ : - ปริมาณงานใน BOQ. นี้ไม่สามารถนำไปใช้อ้างอิงในการก่อสร้างจริงได้ ผู้เสนอราคาต้องเสนอตามแบบรูป และเอกสารรายการประกอบแบบที่กำหนด</p> <p>- หากต้องการ ใช้ BOQ. นี้ให้ผู้เสนอราคา กรอกรายละเอียดในการเสนอราคา จะต้องลบปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน</p>								



## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจัดจ้างก่อสร้าง

### ๑. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างอาคารผู้ป่วย ๖๐ เตียง เป็นอาคาร คสล. ๒ ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๑,๓๒๐ ตารางเมตร  
โรงพยาบาลชุมชน ตำบลห้วยเหนือ อำเภอบ้านไร่ จังหวัดศรีสะเกษ ๑ หลัง

### ๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดศรีสะเกษ

### ๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

เป็นเงินทั้งสิ้น ๒๒,๒๖๑,๗๐๐ บาท (ยี่สิบสองล้านสองแสนหกหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

### ๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

ก่อสร้างอาคารป่วย ๖๐ เตียง เป็นอาคาร คสล. ๒ ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๑,๓๒๐ ตารางเมตร  
โรงพยาบาลชุมชน ตำบลห้วยเหนือ อำเภอบ้านไร่ จังหวัดศรีสะเกษ ๑ หลัง

### ๕. ราคากลาง

คำนวณ ณ วันที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๖๗

เป็นเงินทั้งสิ้น ๒๑,๓๙๙,๖๖๘ บาท (ยี่สิบเอ็ดล้านสามแสนเก้าหมื่นเก้าพันหกร้อยหกสิบแปดบาทถ้วน)

### ๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา (แบบ ปร.๔)

๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.๕ก, แบบ ปร.๕ข)

๖.๓ บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.๖)

### ๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายปรีชา ปิยะพันธ์	รองนายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดศรีสะเกษ	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายประวิทย์ เสรีขจรจารุ	ผู้อำนวยการโรงพยาบาลชุมชน	กรรมการ
๗.๓ นายอธิพงศ์ ดาเลิศ	ตำแหน่งวิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ	กรรมการ
๗.๔ นายกรภกษาส บัวคำ	ตำแหน่งสถาปนิกปฏิบัติการ	กรรมการ
๗.๕ นายสุวัฒน์ ญัฐกุลจารุบวร	ตำแหน่งวิศวกรโยธา	กรรมการ
๗.๖ นายสุรชัย วงษ์สาลี	ตำแหน่งพนักงานโยธา	กรรมการ
๗.๗ นายบัญชา สีมัตย์	ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ