

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจัดจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงห้องปฏิบัติการฝึกทักษะระบบจำลอง (Simulating Training Room)

โรงพยาบาลศรีสะเกษ จำนวน ๑ รายการ

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๑๕,๘๐๐ บาท (ห้าแสนหนึ่งหมื่นห้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานผนังและกันห้อง + งานประตู-หน้าต่าง + งานพื้น + งานไฟฟ้า
+ งานติดตั้งอ่างล้างอุปกรณ์ + งานติดตั้งครุภัณฑ์ + งานครุภัณฑ์สั่งซื้อ

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๑

เป็นเงิน ๕๑๓,๐๐๐ บาท (ห้าแสนหนึ่งหมื่นสามพันบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง ส่วนที่ ๑ ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน)

๕.๑ บัญชีแสดงประมาณวัสดุและราคา (แบบ ปร.๔)

๕.๒ แบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕) และ (แบบ ปร.๖)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายบุญธรรม ทินนะภา ตำแหน่ง นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

ประธานกรรมการ

๖.๒ นายเอกวิทย์ บุญคุ้ม ตำแหน่ง นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

กรรมการ

๖.๓ นายสมาน เทนสุนา ตำแหน่ง นายช่างเทคนิค

กรรมการ

แบบสรุปประมาณราคาค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน โครงสร้างพื้นฐานและวิศวกรรมทางการแพทย์

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุง Simulation อาคารศูนย์แพทยศาสตรศึกษาชั้นคลินิก โรงพยาบาลศรีสะเกษ

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลศรีสะเกษ ตำบลเมืองใต้ อำเภอเมือง จังหวัดศรีสะเกษ

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง โรงพยาบาลศรีสะเกษ

แบบ พร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 6 หน้า

ประมาณราคา เมื่อวันที่ ๑๕ เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานโครงสร้างและสถาปัตยกรรม อาคาร				
	1.หมวดงานผนังและกันห้อง	56,108.00	1.3074	73,355.60	
	2.หมวดงานประตู-หน้าต่าง	30,000.00	1.3074	39,222.00	
	3.หมวดงานพื้น	46,100.00	1.3074	60,271.14	
	4. หมวดงานไฟฟ้า	5,150.00	1.3074	6,733.11	
	5. หมวดงานติดตั้งอ่างล้างอุปกรณ์	8,500.00	1.3074	11,112.90	
	รวมค่างาน กลุ่ม 1	145,858.00		190,694.75	
2	กลุ่มงานครุภัณฑ์	49,100.00	1.3074	64,193.34	
3	กลุ่มงานครุภัณฑ์สั่งซื้อ(ราคารวมVAT 7%)	258,400.00		258,400.00	
	รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด	-			
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
	รวมค่าก่อสร้าง			513,288.09	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายบุญธรรม ทินณะภา)
นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายเอกวิทย์ บุญคุ้ม)
นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายสมาน เทนสุนา)
นายช่างเทคนิค

หมายเหตุ - ประมาณงานใน BOQ. นี้ไม่สามารถนำไปใช้อ้างอิงในการก่อสร้างจริงได้ ผู้เสนอราคาต้องเสนอตรูรูปแบบและเอกสารรายการประกอบแบบที่กำหนด
- หากต้องการใช้ BOQ. นี้ให้ผู้เสนอราคากรอกรายละเอียดในการเสนอราคา จะต้องลบปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน โครงสร้างพื้นฐานและวิศวกรรมทางการแพทย์

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลศรีสะเกษ

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง โรงพยาบาลศรีสะเกษ

คำนวณประมาณการโดย นายธณัทภัทร บุญเจริญ

เมื่อวันที่ ๑๙

เดือน กรกฎาคม

พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	1. หมวดงานผนังและกันห้อง P1								
	ผนังซีปซัมบอร์ด 9 มม. บุผนัง 2 ด้าน โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	11.00	ตร.ม.	440.00	4,840.00	130.00	1,430.00	6,270.00	
	งานทาสีผนัง P 1	11.00	ตร.ม.	28.00	308.00	30.00	330.00	638.00	
	ผนังกระจกทางเดียว, ขนาด 2.90 x 1.15 เมตร	2.00	ชุด	18,000.00	36,000.00		-	36,000.00	
	ค้ำยันแบบม้วน, ขนาด 100 x 160 ซม., ี้องกัน UV , สีน้ำเงิน	6.00	ชุด	2,200.00	13,200.00		-	13,200.00	
	รวม รายการงานผนังและกันห้อง P1							56,108.00	
	2. หมวดประตู-หน้าต่าง								
	ประตูบานเปิดเดี่ยว กระจก Temper หนา 12 มม. บานเปลือย ขนาด 0.90 X 2.00 m. พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	15,000.00	30,000.00		-	30,000.00	
	รวม รายการหมวดประตู-หน้าต่าง							30,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน โครงสร้างพื้นฐานและวิศวกรรมทางการแพทย์

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลศรีสะเกษ

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง โรงพยาบาลศรีสะเกษ

คำนวณประมาณการโดย นายธณัทภัทร บุญเจริญ

เมื่อวันที่ ๑๔

เดือน กรกฎาคม

พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.	หมวดงานพื้น								
	พื้นไม้ลามิเนต หนา 8 มม. ลายไม้	40.00	ตร.ม.	850.00	34,000.00	90.00	3,600.00	37,600.00	
	งานปรับพื้นผิวเดิม	40.00	ตร.ม.	50.00	2,000.00	50.00	2,000.00	4,000.00	
	งานติดตั้งบัวพื้น PVC ขนาด 4 นิ้ว ลายไม้	30.00	ม.	110.00	3,300.00	40.00	1,200.00	4,500.00	
				-	-		-	-	
รวม รายการหมวดงานพื้น								46,100.00	
4.	หมวดงานไฟฟ้า								
	โคมไฟควาน้ำไลท์ LED 6 นิ้ว ,12 วัตต์และ งานติดตั้ง	10.00	ชุด	400.00	4,000.00	115.00	1,150.00	5,150.00	
รวม รายการหมวดงานไฟฟ้า								5,150.00	
5.	หมวดงานติดตั้งอ่างล้างอุปกรณ์								
	ชุดอ่างเสตนเลส , ไม้อัดปิดผิวด้วยลามิเนตลายไม้ , ระบบท่อน้ำดี และท่อน้ำทิ้ง	1.00	ชุด	8,500.00	8,500.00		-	8,500.00	
รวม รายการหมวดงานติดตั้งอ่างล้างอุปกรณ์								8,500.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน โครงสร้างพื้นฐานและวิศวกรรมทางการแพทย์

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลศรีสะเกษ

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง โรงพยาบาลศรีสะเกษ

คำนวณประมาณการโดย นายธณัทภัทร บุญเจริญ

เมื่อวันที่ ๑๙

เดือน กรกฎาคม

พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงาน ครุภัณฑ์								
1	โต๊ะ T I								
	ตัว L , ขนาด 0.60 x 4.90 x 0.75 เมตร, ไม้โครง ขนาด 1" x 2" , ไม้อัด 6 และ 4 ม.ม., ปิดผิวด้วยลามิเนต TD BOARD 7103 IM, โครงเหล็ก 1" x 2" ทำสีขาว, ตามแบบที่แนบ	1.00	ชุด	5,200.00	5,200.00		-	5,200.00	
2	ชั้นวางของ B I								
	5 ช่อง, ขนาด 0.40 x 0.80 x 2.00 เมตร, ไม้โครง ขนาด 1" x 2" , ไม้อัด 6 และ 4 ม.ม., ปิดผิวด้วยลามิเนต TD BOARD 7103 IM, ตามแบบที่แนบ	2.00	ชุด	7,300.00	14,600.00		-	14,600.00	
3	ตู้เก็บของ B 2								
	ขนาด 1.00 x 0.50 x 0.80 เมตร, ไม้โครง ขนาด 1" x 2" , ไม้อัด 6 และ 4 ม.ม., ปิดผิวด้วยลามิเนต TD BOARD 7103 IM, โครงเหล็ก 1" x 2" ทำสีขาว พร้อมอ่างล้างอุปกรณ์,ตามแบบที่แนบ	1.00	ชุด	9,800.00	9,800.00		-	9,800.00	
4	พื้นอัดจันทร์ B 3								
	ขนาด 2.00 x 3.70 เมตร, , โครงเหล็ก 1" x 1" , ไม้อัด 10 ม.ม., ปิดผิวด้วยลามิเนต TD BOARD 7103 IM, ตามแบบที่แนบ	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00		-	10,000.00	
5	ป้าย L 01								
	ขนาด 0.15 x 0.40 เมตร, โครงไม้ 1" x 1" , ไม้อัด 4 ม.ม., ปิดผิวด้วยลามิเนต TD BOARD 7103 IM, พลาสติกวูด ทำสีดำ	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00		-	1,500.00	
				-	-		-	-	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน โครงสร้างพื้นฐานและวิศวกรรมทางการแพทย์

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลศรีสะเกษ

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง โรงพยาบาลศรีสะเกษ

คำนวณประมาณการโดย นายณัฏฐภัทร บุญเจริญ

เมื่อวันที่ ๑๔

เดือน

กรกฎาคม

พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	ป้าย L 02 ขนาด 0.15 x 0.40 เมตร, โครงไม้ 1" x 1", ไม้ฉัด 4 ม.ม., ปิดผิวด้วยลามิเนต TD BOARD 7103 IM, พลาสติกหุ้ม ทำสีดำ	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
7	ป้าย L 03 ขนาด 0.15 x 0.40 เมตร, โครงไม้ 1" x 1", ไม้ฉัด 4 ม.ม., ปิดผิวด้วยลามิเนต TD BOARD 7103 IM, พลาสติกหุ้ม ทำสีดำ	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
8	ป้าย L 04 ขนาด 0.40 x 1.00 เมตร, โครงไม้ 1" x 1", ไม้ฉัด 4 ม.ม., ปิดผิวด้วยลามิเนต TD BOARD 7103 IM, พลาสติกหุ้ม ทำสีดำ	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
รวมราคา หมดงานครุภัณฑ์สั่งทำ								49,100.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	โครงสร้างพื้นฐานและวิศวกรรมทางการแพทย์
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลศรีสะเกษ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	โรงพยาบาลศรีสะเกษ
คำนวณประมาณการโดย	นายธณัทภัทร บุญเจริญ
เมื่อวันที่	๑๔ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงาน ครุภัณฑ์สั่งซื้อ								
1	ลำโพงติดผนัง "YAMAHA" ลำโพง 2 ทาง, มีดอกลำโพงขนาด 6 1/2 นิ้ว, 50- 100 watts, ป้องกันน้ำได้, สีดำ, รับประกันการใช้งาน 1 ปี	4.00	ตัว	4,550.00	18,200.00	-	-	18,200.00	
2	เครื่องขยายเสียง "YAMHA " พาวเวอร์มิกซ์ 10 ช่อง , มีช่องเสียบไมค์ไมค์/ไลน์ 4 ช่อง สเตอริโอ 3 ช่อง, กำลังวัตต์ 250+250วัตต์ ที่ 4 โอห์ม 110+110วัตต์ ที่ 8 โอห์ม, มีปุ่มปรับเพื่อป้องกันฟีดแบค Feedback Suppressor, มี	1.00	ตัว	26,400.00	26,400.00	-	-	26,400.00	
3	ไมโครโฟน แบบตั้งโต๊ะ "SHURE" ไมโครโฟนมีสาย พร้อมสาย 4.5 เมตร Dynamic Cardioid Multi-Purpose Microphone ขั้วต่อสายไมโครโฟนแบบ XLR - 1/4" (6.3mm)	1.00	ตัว	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
4	ไมโครโฟน ติดปกเสื้อ "SHURE" ไมค์ลอยหนีบปกเสื้อแบบ Condenser , เครื่องส่งสัญญาณ ไมค์แบบพกติดตัว 1 ชุด, เครื่องรับสัญญาณไมค์ 1 ชุด, ไมค์ลอยแบบหนีบปกเสื้อ 1 ชุด, รับประกันการใช้งาน 1 ปี	1.00	ชุด	13,000.00	13,000.00	-	-	13,000.00	
5	ชุดกล้องวงจรปิด เครื่องบันทึก 4 ช่อง , 1 TB, แบบไร้สาย, 1.3 MPixel, กล้อง 4 ตัว, จอมอนิเตอร์ 23 นิ้ว, เครื่องสำรองไฟ	1.00	ชุด	24,300.00	24,300.00	-	-	24,300.00	
6	คอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ All in one 'ACER" ระบบประมวลผล Intel Core i5-7200U, ขนาดจอ 21.5", RAM 4 GB, ความจุ HDD 1 TB, การ์ดจอ INTEL HD GRAPHICS	1.00	ชุด	29,000.00	29,000.00	-	-	29,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน โครงสร้างพื้นฐานและวิศวกรรมทางการแพทย์

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลศรีสะเกษ

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง โรงพยาบาลศรีสะเกษ

คำนวณประมาณการโดย นายธณ์ทัฬหิร บุญเจริญ

เมื่อวันที่ ๑๕

เดือน

กรกฎาคม

พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	โทรทัศน์								
	"SONY" , ระบบภาพ 4K Ultra HD Smart LED, ความละเอียด หน้าจอ : 3840x2160 , ขนาดจอ 55 นิ้ว, รับประกันการใช้งาน 1 ปี	1.00	ชุด	36,000.00	36,000.00	-	-	36,000.00	
8	รถเข็นอุปกรณ์								
	3 ชั้น, มี 4 ล้อ, ทำจากสแตนเลส, ขนาด 45 x 73.5 x 80 ซม.	1.00	ชุด	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
9	เตียงผู้ป่วย แบบไฟฟ้า								
	แบบ 3 พังกัชั้น, หัว-ท้ายเตียง ABS , ราวไสลด์, ที่นอน, เสาน้ำเกลือ	1.00	ชุด	53,000.00	53,000.00	-	-	53,000.00	
10	เตียงตรวจรีเวช								
	ทำจากสแตนเลส, ปรับระดับได้, มีขาหยั่ง 1 คู่	1.00	ชุด	18,000.00	18,000.00	-	-	18,000.00	
11	เก้าอี้ C 1								
	"SURE" เก้าอี้พนักพิงต่ำ, รุ่น MONIX II-02, สีขาว	2.00	ชุด	4,500.00	9,000.00	-	-	9,000.00	
12	เก้าอี้ C 2								
	"MONO" เก้าอี้นั่งเรียน, รุ่น GD 01/N, สีขาว	12.00	ชุด	1,500.00	18,000.00	-	-	18,000.00	
รวมราคาหมวดงาน ครุภัณฑ์สั่งซื้อ								258,400.00	

