

สรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง


แบบ ปร.6 (ปร.5ก+ปร.5ข)

โครงการก่อสร้าง	อาคารการพักแพทย์ 24 ยูนิต เป็นอาคาร คสล. 4 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 1,788 ตารางเมตร	แบบเลขที่ 11095
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลปักษ์ชัย ตำบลธงชัยเหนือ อำเภอปักษ์ชัย จังหวัดนครราชสีมา	เอกสารเลขที่ 09-10883-936768-67
วันที่ประมาณราคา	สิงหาคม 2567	พื้นที่อาคาร 1,788 ตร.ม. เอกสารเลขที่ -
ราคาค่าวัสดุและแรงงานมาตรฐานต่อหน่วย	จำนวน 4 ชั้น	รายการประกอบแบบ -
หลักเกณฑ์และวิธีกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ 19 ตุลาคม 2560 (ประกาศในราชกิจจานุเบกษา ลว. 14 พ.ย. 2560 มีผลบังคับใช้ วันที่ 15 พ.ย. 2560)		
ประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ และปรับปรุงตาราง Factor F หนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0433.2/ว.499 ลงวันที่ 28 สิงหาคม 2566		
Factor - F ประเภทงานอาคาร เจือจาง : - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%		

รายการ	ราคาค่าก่อสร้างฐานราคขนิต		หมายเหตุ
	เสาเข็ม คอร.	เสาเข็มเจาะ	
1. ค่างานส่วนที่1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)	21,169,832	24,113,361	
ราคารวมค่า FACTOR - F 1.2470	26,398,781		
ราคารวมค่า FACTOR - F 1.2313		29,690,781	
2. ค่างานส่วนที่2 ครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ			
ราคางานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ รวม VAT 7%			
3. ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ(ถ้ามี)			
รวมเป็นเงิน (2) + (4)	26,398,781	29,690,781	
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ	26,398,781	29,690,781	
ราคาเฉลี่ย/ตร.ม. (บาท)	14,764	16,606	

ตัวหนังสือ ยี่สิบหกล้านสามแสนเก้าหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยแปดสิบเอ็ดบาทถ้วน

ผู้ประมาณราคา
(ลงชื่อ)
(นายพรชัย วงศ์พันธุ์)
นายช่างโยธา

อนุมัติ

(นายสุผล ตติยนันทพร)
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดนครราชสีมา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดนครราชสีมา
ที่ ๕๖๓๑/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๗
(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายสมบัติ วัฒนนะ)
นายแพทย์เชี่ยวชาญ (ด้านเวชกรรมป้องกัน) สสจ.นครราชสีมา
(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายศักรินทร์ หนูวงศ์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน สนง.โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนครราชสีมา
(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายอภิชาติ ภูพาดนา)
นายช่างเทคนิคชำนาญงาน สสจ.นครราชสีมา
(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายพรชัย วงศ์พันธุ์)
นายช่างโยธา สสจ.นครราชสีมา
(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายวีรพงษ์ เมินสูงเนิน)
นายช่างโยธา สสจ.นครราชสีมา

หมายเหตุ ปริมาณงานที่ปรากฏใน BOQ. นี้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบ ปริมาณที่ถูกต้องตามรูปแบบ และรายการก่อสร้างที่กำหนด หากต้องการใช้ BOQ. นี้ ให้ผู้เสนอราคา กรอกรายละเอียดในการเสนอราคา จะต้องลบปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและค่าแรงเป็นเอกสารราชการสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา ใช้เป็นแนวทางการประมาณราคาเท่านั้น

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการก่อสร้าง อาคารครุภัณฑ์ 24 ยูนิต เป็นอาคาร คสล. 4 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 1,788 ตารางเมตร
 สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลปึกธงชัย ตำบลธงชัยเหนือ อำเภอปึกธงชัย จังหวัดนครราชสีมา
 แบบเลขที่ 11095 +เอกสารเลขที่ 09-10883-936768-67+รายการประกอบแบบ-สสจ.นม.20แผ่น

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 2/19

ลำดับ	หมวดงาน	จำนวนเงินชนิดฐานราก		หมายเหตุ
		เสาเข็ม คอร.	เสาเข็มเจาะ	
2	กลุ่มงานที่ 2 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนาจการ ดอกเบี้ย และภาษี)			
	2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้าง หรือสั่งทำ	-	-	
	2.2 งานตกแต่งภายในอาคาร			
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2	-	-	
3	กลุ่มงานที่ 3 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนาจการ ดอกเบี้ย และภาษี)			
	3.1 งานภูมิทัศน์			
	3.2 งานผังบริเวณ และงานก่อสร้างประกอบอื่นๆ			
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 3	-	-	
	รวมค่างานส่วนที่ 1	21,169,832	24,113,361	
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนาจการ ดอกเบี้ย และภาษี)			
	2.1 งานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ			
	2.2 ระบบโสตทัศน ,ระบบคอมพิวเตอร์			
	2.3 งานระบบปรับอากาศ			
	รวมค่างานส่วนที่ 2		-	
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี) (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนาจการ ดอกเบี้ย และภาษี)			
	3.1 หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เงื่อนไข และความจำเป็นต้องมี			
	รวมค่างานส่วนที่ 3		-	
หมายเหตุ	ปริมาณงานที่ปรากฏใน BOQ. นี้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบ ปริมาณที่ถูกต้องตามรูปแบบ และรายการก่อสร้างที่กำหนด หากต้องการใช้ BOQ. นี้ ให้ผู้เสนอราคา ตรวจสอบละเอียดในการเสนอราคา จะต้องลบปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและค่าแรงเป็นเอกสารราชการสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา ใช้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น			

คณะกรรมการ		
1. (ลงชื่อ).....		ประธานกรรมการ
2. (ลงชื่อ).....		กรรมการ
3. (ลงชื่อ).....		กรรมการ
4. (ลงชื่อ).....		กรรมการ
5. (ลงชื่อ).....		กรรมการ

แบบประมาณราคา

โครงการก่อสร้าง อาคารศัลยกรรม 24 ยูนิต เป็นอาคาร คสล. 4 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 1,788 ตารางเมตร
สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลปภังกรชัย ตำบลธงชัยเหนือ อำเภอปภังกรชัย จังหวัดนครราชสีมา แบบเลขที่ 11095

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 3/19

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	
	1. กลุ่มงานที่ 1							
	1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม							
	1.1.1 งานโครงสร้าง (ฐานรากชนิดเสาเข็ม คอร.)							
1	เจาะสำรวจดินโดยวิธี BORING TEST	2	จุด	16,500	33,000	-	-	33,000
2	เสาเข็มคอร. □- 0.30x0.30 x 12.00 ม.	120	ต้น	4,935	592,200	871	104,520	696,720
3	ค่าแรงตัดหัวเสาเข็ม และขนย้าย	120	ต้น	-	-	280	33,600	33,600
4	ขุดดิน และถมคืน	445	ลบ.ม.	-	-	112	49,840	49,840
5	ทรายหยาบอัดแน่น	18	ลบ.ม.	470	8,460	104	1,872	10,332
6	คอนกรีตหยาบ	15	ลบ.ม.	1,811	27,165	426	6,390	33,555
7	คอนกรีตผสมเสร็จโครงสร้างทั่วไป (240 ksc. ทรงกระบอก)	630	ลบ.ม.	1,941	1,222,830	519	326,970	1,549,800
8	ไม้แบบหล่อคอนกรีต							
	-ไม้แบบ (คิด 50%)	2,283	ตร.ม.	280	639,240	-	-	639,240
	-ไม้คร่าวยึดไม้แบบ (คิด 30% ของไม้แบบที่ใช้)	685	ลบ.พ.	260	178,100	-	-	178,100
	-ค่าแรงประกอบไม้แบบ (คิด 100%)	4,567	ตร.ม.	-	-	139	634,813	634,813
9	ตะปู	1,142	กก.	65	74,230	-	-	74,230
10	เหล็กเสริมเส้นกลม SR - 24							
	-RB 6 มม.	2,560	กก.	22.522	57,656	4.40	11,264	68,920
	-RB 9 มม.	15,010	กก.	21.725	326,092	4.40	66,044	392,136
	เหล็กเสริมข้ออ้อย SD - 40							
	-DB 12 มม.	20,270	กก.	21.206	429,846	3.60	72,972	502,818
	-DB 16 มม.	7,800	กก.	20.847	162,607	3.60	28,080	190,687
	-DB 20 มม.	17,130	กก.	20.654	353,803	3.10	53,103	406,906
	-DB 25 มม.	47,900	กก.	20.654	989,327	3.10	148,490	1,137,817
11	ลวดผูกเหล็ก	3,320	กก.	87.25	289,670	-	-	289,670
12	พื้นสำเร็จรูปหนา 0.05 ม.	858	ตร.ม.	245	210,210	25	21,450	231,660
13	คอนกรีตทับหน้าหนา 0.05 ม.เหล็กdia 6 มม.@0.20#	858	ตร.ม.	125	107,250	35	30,030	137,280
14	WATER STOP 6"	39	ม.	200	7,800	30	1,170	8,970
15	น้ำยากันซึม	460	ลิตร	30	13,800	-	-	13,800
16	ป้องกันและกำจัดปลวก	780	ตร.ม.	60	46,800	10	7,800	54,600
	รวม 1.1.1 งานโครงสร้าง (ฐานรากชนิดเสาเข็ม คอร.)							7,368,494

โครงการก่อสร้าง
1. (ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
2. (ลงชื่อ) กรรมการ
3. (ลงชื่อ) กรรมการ
4. (ลงชื่อ) กรรมการ
5. (ลงชื่อ) กรรมการ

หมายเหตุ ปริมาณงานที่ปรากฏใน BOQ. นี้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบ ปริมาณที่ถูกต้องตามรูปแบบ
และรายการก่อสร้างที่กำหนด หากต้องการใช้ BOQ. นี้ ให้ผู้เสนอราคา กรอกรายละเอียดในการเสนอราคา จะต้องลบปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน
บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและค่าแรงเป็นเอกสารราชการสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา ใช้เป็นแนวทางการประมาณราคาเท่านั้น

โครงการก่อสร้าง อาคารศรพักแพทย์ 24 ยูนิต เป็นอาคาร คสล. 4 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 1,788 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลปภรชชัย ตำบลธงชัยเหนือ อำเภอปภรชชัย จังหวัดนครราชสีมา แบบเลขที่ 11095

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 4/19

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	
	1.1.2 งานโครงสร้าง (ฐานรากชนิดเสาเข็มเจาะ)							
1	เจาะสำรวจดินโดยวิธี BORING TEST	2	จุด	16,500	33,000	0	0	33,000
2	เสาเข็มเจาะแห้ง (DRY PROCESS) Dia. 0.50x12.00 ม. รับน้ำหนักปลอดภัยไม่น้อยกว่า 50 ตัน / ต้น	123	ต้น	19,356	2,380,788	0	0	2,380,788
3	ค่าแรงงานสกัดหัวเสาเข็ม พร้อมขนย้ายทิ้ง	123	ต้น	0	0	500	61,500	61,500
4	ทดสอบเสาเข็ม PILE LOAD TEST โดยวิธี Static Pile Load Test (รวมค่าเสาเข็มทดสอบ 1 ต้น)	1	จุด	16,059	16,059	40,000	40,000	56,059
5	ทดสอบความสมบูรณ์ของเสาเข็มโดยวิธี PILE INTEGRITY TEST	123	จุด	300	36,900	0	0	36,900
6	ค่าขนย้ายดินจากเสาเข็มเจาะ	367	ลบ.ม.	0	0	60	22,020	22,020
7	ขุดดิน - ถมคืน	605	ลบ.ม.	0	0	112	67,760	67,760
8	ทรายหยาบ	35	ลบ.ม.	470	16,450	104	3,640	20,090
9	คอนกรีตหยาบ	28	ลบ.ม.	1,811	50,708	426	11,928	62,636
10	คอนกรีตผสมเสร็จโครงสร้างทั่วไป (240 ksc. ทรงกระบอก)	825	ลบ.ม.	1,941	1,601,325	519	428,175	2,029,500
11	แบบหล่อทั่วไป							
	- แบบหล่อ (คิด 50% ของทั้งหมด)	2,324	ตร.ม.	280	650,720	0	0	650,720
	- คร่าวยึดแบบหล่อ (ใช้ 30% ของทั้งหมด)	697	ลบ.ฟ.	260	181,220	0	0	181,220
	- ค่าแรงประกอบแบบหล่อ (คิด 100%)	4,648	ตร.ม.	0	0	139	646,072	646,072
12	- ตะปู	1,162	กก.	65	75,530	-	0	75,530
13	เหล็กเสริมเส้นกลม - SR 24							
	Dia 6 มม.	2,560	กก.	22.522	57,656	4.40	11,264	68,920
	Dia 9 มม.	15,010	กก.	21.725	326,092	4.40	66,044	392,136
14	เหล็กเสริมข้ออ้อย - SD 40							
	Dia 12 มม.	20,200	กก.	21.206	428,361	3.60	72,720	501,081
	Dia 16 มม.	11,687	กก.	20.847	243,639	3.60	42,073	285,712
	Dia 20 มม.	14,326	กก.	20.654	295,889	3.10	44,411	340,300
	Dia 25 มม.	70,270	กก.	20.654	1,451,357	3.10	217,837	1,669,194
15	ลวดผูกเหล็ก	3,351	กก.	87.25	292,375	0	0	292,375
16	พื้นสำเร็จรูป ทหนา 0.05 ม.	858	ตร.ม.	245	210,210	25	21,450	231,660
17	คอนกรีตทับหน้า ทหนา 0.05 ม.+เหล็ก 6 มม. @ 0.20 ม.	858	ตร.ม.	125	107,250	35	30,030	137,280
18	WATER STOP 6"	39	เมตร	200	7,800	30	1,170	8,970
19	น้ำยากันซึม	460	ลิตร	30	13,800	0	0	13,800
20	ระบบป้องกันและกำจัดปลวก	780	ตร.ม.	60	46,800	0	0	46,800
	รวม 1.1.2 งานโครงสร้าง (ฐานรากชนิดเสาเข็มเจาะ)							10,312,023
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">คณะกรรมการ</p> <p>1. (ลงชื่อ) _____ ประธานกรรมการ</p> <p>2. (ลงชื่อ) _____ กรรมการ</p> <p>3. (ลงชื่อ) _____ กรรมการ</p> </div>								
<p>หมายเหตุ ปริมาณงานที่ปรากฏใน BOQ. นี้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบให้ถูกต้องตามรูปแบบ และรายการก่อสร้างที่กำหนด หากต้องการใช้ BOQ. นี้ ให้ผู้เสนอราคา กรอรายละเอียดในการเสนอราคา และต้องลงปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและค่าแรงเป็นเอกสารราชการสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา ใช้เป็นแนวทางประมาณราคาเท่านั้น</p>								

โครงการก่อสร้าง อาคารศรพักแพทย์ 24 ยูนิต เป็นอาคาร คสล. 4 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 1,788 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลป๋องซ๋ย ตำบลธงชัยเหนือ อำเภอป๋องซ๋ย จังหวัดนครราชสีมา แบบเลขที่ 11095

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 5/19

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	
	1.2 งานสถาปัตยกรรม							
	1.2.1 งานหลังคา - ไม่มี -							
	1.2.2 งานฝ้าเพดาน							
1	ผิวฉาบปูนเรียบ	81	ตร.ม.	79	6,399	79	6,399	12,798
2	ยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. โครงเหล็กชุบ	1,059	ตร.ม.	282	298,638	75	79,425	378,063
3	สมาร์ทบอร์ด โครงอลูมิเนียม ที-บาร์	117	ตร.ม.	265	31,005	52	6,084	37,089
4	ระแนงไม้เฌอร่า โครงเหล็กชุบ	482	ตร.ม.	460	221,720	81	39,042	260,762
5	แผ่นกันรังสี อลูมิเนียมฟอสย์ 2 ด้าน ไม่ลามไฟ	220	ตร.ม.	130	28,600	18	3,960	32,560
	รวม 1.2.2 งานฝ้าเพดาน							721,272
	1.2.3 งานผนัง - ผิวผนัง							
1	ก่ออิฐครึ่งแผ่น	312	ตร.ม.	294	91,728	94	29,328	121,056
2	ก่ออิฐเต็มแผ่น	464	ตร.ม.	607	281,648	176	81,664	363,312
3	ก่ออิฐมวลเบา	2,348	ตร.ม.	193	453,164	56	131,488	584,652
4	ฉาบปูนเรียบผนังอิฐมอญ	312	ตร.ม.	60	18,720	87	27,144	45,864
5	ฉาบปูนเรียบผนังอิฐมวลเบา	5,776	ตร.ม.	30	173,280	87	502,512	675,792
6	ฉาบปูนโครงสร้าง	718	ตร.ม.	70	50,260	105	75,390	125,650
7	บุกระเบื้องเซรามิก ขนาด 0.30x0.60 ม.	474	ตร.ม.	361	171,114	181	85,794	256,908
8	บุกระเบื้องเซรามิก ขนาด 0.20x0.20 ม.	16	ตร.ม.	265	4,240	166	2,656	6,896
9	อิฐบล็อก DA-109	8	ตร.ม.	209	1,672	98	784	2,456
10	อิฐบล็อก DA-101	16	ตร.ม.	209	3,344	98	1,568	4,912
11	เอ็น - ทับหลัง ค.ส.ล. ขนาด 0.10 x 0.10 ม.	2,074	ม.	55	114,070	46	95,404	209,474
12	เอ็น - ทับหลัง ค.ส.ล. ขนาด 0.10 x 0.20 ม.	372	ม.	75	27,900	81	30,132	58,032
	รวม 1.2.3 งานผนัง - ผิวผนัง							2,455,004
	1.2.4 งานผิวพื้น							
1	ผิวหินขัดสำเร็จรูป ขนาด 0.30x0.30 ม.	171	ตร.ม.	485	82,935	192	32,832	115,767
2	ผิวขัดมันเรียบ	66	ตร.ม.	90	5,940	87	5,742	11,682
3	ผิวขัดหยาบ	310	ตร.ม.	-	-	30	9,300	9,300
4	ผิวกระเบื้องยาง หนา 2 มม.	927	ตร.ม.	185	171,495	40	37,080	208,575
5	บุกระเบื้องเซรามิกกันลื่น ขนาด 0.30x0.30 ม.	117	ตร.ม.	280	32,760	158	18,486	51,246
6	บุกระเบื้องเซรามิกกันลื่น ขนาด 0.30x0.30 ม. สลักกรวดล่าง	141	ตร.ม.	300	42,300	201	28,341	70,641
7	พื้นผิวทาระบบกันซึมและกันความร้อน 1,000 ไมครอน	485	ตร.ม.	400	194,000	-	-	194,000
8	ผิวขัดมันผสมน้ำยากันซึม พื้น-ผนังถึงน้ำ	193	ตร.ม.	100	19,300	87	16,791	36,091
9	ปูนทรายรองพื้นสำหรับบุกระเบื้องยาง	927	ตร.ม.	85	78,795	64	59,328	138,123
10	ปูนทรายรองพื้นสำหรับปูวัสดุสำเร็จ	429	ตร.ม.	85	36,465	64	27,456	63,921

หมายเหตุ ปริมาณงานที่ปรากฏใน BOQ นี้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบ ปริมาณที่ถูกต้องตามรูปแบบ และรายการก่อสร้างที่กำหนด หากต้องการใช้ BOQ นี้ ให้ผู้เสนอราคา กรอกรายละเอียดในการเสนอราคา จะต้องลงปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและค่าแรงเป็นเอกสารราชการสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา ใช้เป็นแนวทางการประมาณราคาเท่านั้น

โครงการก่อสร้าง อาคารการพักแพทย์ 24 ยูนิต เป็นอาคาร คสล. 4 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 1,788 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลปรีภรชัย ตำบลธงชัยเหนือ อำเภอปรีภรชัย จังหวัดนครราชสีมา แบบเลขที่ 11095

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 6/19

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	
11	บัวเชิงผนัง							
	-PVC หนา 10 มม. สูง 15 ซม.	842	ม.	125	105,250	40	33,680	138,930
	-กรวดล้าง	225	ม.	80	18,000	70	15,750	33,750
	รวม 1.2.4 งานผิวพื้น							1,072,026
	1.2.5 งานประตู - หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์							
1	ป.1	24	ชุด	9,200	220,800	550	13,200	234,000
2	ป.2	16	ชุด	6,850	109,600	450	7,200	116,800
3	ป.3	26	ชุด	3,350	87,100	550	14,300	101,400
4	ป.4	4	ชุด	11,740	46,960	350	1,400	48,360
5	ป.5	2	ชุด	3,950	7,900	450	900	8,800
6	ป.6	12	ชุด	6,800	81,600	450	5,400	87,000
7	ป.7	-	ชุด	3,000	-	250	-	-
8	ป.8	12	ชุด	10,650	127,800	-	-	127,800
9	ป.9	1	ชุด	19,200	19,200	-	-	19,200
10	ป.10	2	ชุด	9,050	18,100	-	-	18,100
11	ป.11	1	ชุด	72,000	72,000	-	-	72,000
12	ป.12	12	ชุด	15,300	183,600	-	-	183,600
13	ป.13	4	ชุด	44,300	177,200	-	-	177,200
14	ป.14	1	ชุด	4,100	4,100	500	500	4,600
15	น.1	25	ชุด	9,800	245,000	-	-	245,000
16	น.3	12	ชุด	4,850	58,200	-	-	58,200
17	น.4	13	ชุด	9,200	119,600	-	-	119,600
18	น.5	24	ชุด	3,600	86,400	-	-	86,400
19	น.6	4	ชุด	17,000	68,000	-	-	68,000
20	น.7	4	ชุด	5,800	23,200	-	-	23,200
21	น.8	2	ชุด	3,650	7,300	-	-	7,300
22	น.9	1	ชุด	3,850	3,850	-	-	3,850
23	น.10	1	ชุด	6,000	6,000	-	-	6,000
24	น.11	8	ชุด	3,000	24,000	-	-	24,000
25	มุ้งลวดอลูมิเนียมถอดได้ หน้าต่าง	162	ตร.ม.	350	56,700	-	-	56,700
	รวม 1.2.5 งานประตู - หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์							1,897,110

หมายเหตุ ปริมาณงานที่ปรากฏใน BOQ นี้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบปริมาณที่ถูกต้องตามรูปแบบรายการ
และรายการก่อสร้างที่กำหนด หากต้องการใช้ BOQ นี้ ให้ผู้เสนอราคา กรอกรายละเอียดในการเสนอราคา จะต้องใส่ปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน
บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและค่าแรงเป็นเอกสารราชการสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา ใช้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น

คณะกรรมการ
1. (ลงชื่อ) กรรมการ
2. (ลงชื่อ) กรรมการ
3. (ลงชื่อ) กรรมการ
4. (ลงชื่อ) กรรมการ
5. (ลงชื่อ) กรรมการ

โครงการก่อสร้าง อาคารศัลยกรรม 24 ยูนิท เป็นอาคาร คสล. 4 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 1,788 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลปรีภงชัย ตำบลธงชัยเหนือ อำเภอปรีภงชัย จังหวัดนครราชสีมา แบบเลขที่ 11095

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 8/19

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	
	1.2.8 งานบันได							
1	ST-1							
	ชานพักบันได ผิวกระเบื้องเซรามิก 0.30x0.30 ม.	22	ตร.ม.	280	6,160	158	3,476	9,636
	ชั้นบันได ผิวกระเบื้องเซรามิก 0.30x0.30 ม.	108	ม.	280	30,240	158	17,064	47,304
	จมูกบันได PVC.	122	ม.	140	17,080	42	5,124	22,204
	บัวเชิงผนัง PVC	54	ม.	125	6,750	40	2,160	8,910
	ราวบันได สแตนเลส	28	ม.	3,300	92,400	-	-	92,400
2	ST-2							
	ชานพักบันได ผิวขัดมัน	8	ตร.ม.	90	720	87	696	1,416
	ชั้นบันได ผิวขัดมัน	38	ม.	90	3,420	87	3,306	6,726
	จมูกบันได PVC.	43	ม.	140	6,020	40	1,720	7,740
	ราวบันได สแตนเลส	15	ม.	2,200	33,000	-	-	33,000
3	ST-ทางขึ้น							
	ชั้นบันได ผิวหินขัดสำเร็จ	36	ม.	485	17,460	192	6,912	24,372
	จมูกบันได PVC.	42	ม.	140	5,880	40	1,680	7,560
	รวม 1.2.8 งานบันได							261,268
	1.2.9 งานเบ็ดเตล็ด							
1	ม้านั่ง คสล.บุกระเบื้องเซรามิก	6	ม	2,100	12,600	-	-	12,600
2	ราวสแตนเลส 1-dia2"	116	ม	1,100	127,600	-	-	127,600
3	ราวระเบียงสแตนเลส 3-dia2"	100	ม	3,300	330,000	-	-	330,000
4	บันไดลิงสแตนเลส ชั้นถ้ง	1	ชุด	3,200	3,200	-	-	3,200
5	ทาสีตีเส้นแบ่งที่จอดรถ	130	ม	20	2,600	17	2,210	4,810
6	ติดตั้งอ่างล้างสแตนเลสเอนกประสงค์พร้อมขาตั้ง	24	ชุด	8,000	192,000	320	7,680	199,680
	รวม 1.2.9 งานเบ็ดเตล็ด							677,890

คณบดีกรรมการ	
1. (ลงชื่อ).....	ประธานกรรมการ
2. (ลงชื่อ).....	กรรมการ
3. (ลงชื่อ).....	กรรมการ
4. (ลงชื่อ).....	กรรมการ
5. (ลงชื่อ).....	กรรมการ

หมายเหตุ ปริมาณงานที่ปรากฏใน BOQ. นี้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบ ปริมาณที่ถูกต้องตามรูปแบบ และรายการก่อสร้างที่กำหนด หากต้องการใช้ BOQ. นี้ ให้ผู้เสนอราคา กรอกรายละเอียดในการเสนอราคา จะต้องลบปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและค่าแรงเป็นเอกสารราชการสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา ให้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น

โครงการก่อสร้าง อาคารศัลยกรรม 24 ยูนิต เป็นอาคาร คสล. 4 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 1,788 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลปิยะชัย ตำบลธงชัยเหนือ อำเภอปรางค์ชัย จังหวัดนครราชสีมา แบบเลขที่ 11095

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 9/19

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	
	1.3 งานระบบสุขาภิบาล และดับเพลิง							
1.	ระบบสุขาภิบาล							
1.1	ท่อ PP-R SDR 6/PN 10							
	-Dia. 3 "	4	ม.	562	2,248	120	480	2,728
	-Dia. 2-1/2"	12	ม.	402	4,824	100	1,200	6,024
	-Dia. 2 "	108	ม.	287	30,996	75	8,100	39,096
	-Dia. 1-1/2"	52	ม.	180	9,360	50	2,600	11,960
	-Dia. 1 "	116	ม.	76	8,816	30	3,480	12,296
	-Dia. 3/4 "	312	ม.	46	14,352	30	9,360	23,712
	-Dia. 1/2 "	136	ม.	35	4,760	30	4,080	8,840
	-ข้อต่อท่อ,เหล็กแขวนท่อ,ทาสีท่อ,ทดสอบท่อ	1	เหมา	60,285	60,285	18,085	18,085	78,370
1.2	ท่อเหล็กกล้า ฟีอี							
	-Dia. 2 "	28	ม.	349	9,772	120	3,360	13,132
	-ข้อต่อท่อ,เหล็กแขวนท่อ,ทาสีท่อ,ทดสอบท่อ	1	เหมา	7,818	7,818	2,345	2,345	10,163
1.3	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี CLASS M							
	-Dia. 4 "	6	ม.	445	2,670	250	1,500	4,170
	-ข้อต่อท่อ,เหล็กแขวนท่อ,ทาสีท่อ,ทดสอบท่อ	1	เหมา	1,870	1,870	561	561	2,431
1.4	BALL VALVE							
	-Dia. 2 "	13	ชุด	1,330	17,290	400	5,200	22,490
	-Dia. 1 "	12	ชุด	455	5,460	200	2,400	7,860
1.5	BUTTERFLY VALVE							
	-Dia. 2-1/2"	2	ชุด	1,690	3,380	500	1,000	4,380
1.6	MODULATING FLOAT VALVE							
	-Dia. 2 "	1	ชุด	23,530	23,530	400	400	23,930
1.7	WATER METER							
	-Dia. 3/4 "	12	ชุด	1,100	13,200	150	1,800	15,000
	-Dia. 2 "	1	ชุด	9,985	9,985	400	400	10,385
1.8	BALL COCK dia 1/2"	16	ชุด	250	4,000	50	800	4,800
1.9	STOP VALVE dia 1/2"	180	ชุด	360	64,800	50	9,000	73,800
1.10	CHECK VALVE dia 2-1/2"	1	ชุด	3,800	3,800	500	500	4,300
1.11	เครื่องทำน้ำอุ่น 4.5 KW.	24	ชุด	4,500	108,000	1,000	24,000	132,000
หมายเหตุ	ปริมาณงานที่ปรากฏใน BOQ. นี้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบปริมาณที่ผู้จ้างตามรูปแบบ และรายการก่อสร้างที่กำหนด หากต้องการใช้ BOQ. นี้ ให้ผู้เสนอราคา กรอรายละเอียดในการเสนอราคา จะต้องดูปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและค่าแรงเป็นเอกสารราชการสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา ใช้เป็นแนวทางคร่าวๆประมาณราคาเท่านั้น							

1. (ลงชื่อ) กรรมการ
 2. (ลงชื่อ) กรรมการ
 3. (ลงชื่อ) กรรมการ

โครงการก่อสร้าง อาคารการพักแพทย์ 24 ยูนิต เป็นอาคาร คสล. 4 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 1,788 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลปึกธงชัย ตำบลธงชัยเหนือ อำเภอปึกธงชัย จังหวัดนครราชสีมา แบบเลขที่ 11095

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 10/19

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	
2	ระบบเครื่องสูบน้ำ							
2.1	VERTICAL IN-LINE SPLIT COUPLING CENTRIFUGAL PUMP Q = 48 CU.M./Hr. TDH. = 36 M. MOTOR = 15 HP.AT 2900 RPM.	2	ชุด	100,000	200,000	7,000	14,000	214,000
2.2	PUMP CONTROLLER	1	ชุด	50,000	50,000	7,000	7,000	57,000
2.3	BOOSTER PUMP (2 PUMP) END SUCTION CLOSE COUPLED CENTRIFUGAL PUMP Q = 30 CU.M./Hr. TDH. = 20 M. MOTOR = 5 HP.AT 2900 RPM. DIAPHRAGM TANK =500 L.(ZINC PLATED) AND CONTROLLER	1	ชุด	160,000	160,000	7,000	7,000	167,000
2.4	FOOT VALVE -Dia. 2 "	2	ชุด	4,615	9,230	400	800	10,030
2.5	Y-STRAINER -Dia. 2 "	2	ชุด	2,800	5,600	400	800	6,400
2.6	FLEXIBLE CONNECTOR -Dia. 2 "	4	ชุด	1,170	4,680	400	1,600	6,280
2.7	GATE VALVE -Dia. 2 "	4	ชุด	1,430	5,720	400	1,600	7,320
2.8	CHECK VALVE -Dia. 2 "	2	ชุด	3,445	6,890	400	800	7,690
2.9	PRESSURE GAUGE dia 4"พร้อมอุปกรณ์	4	ชุด	1,300	5,200	100	400	5,600
2.10	INERTIA BASE	2	ชุด	7,000	14,000	1,500	3,000	17,000

คณะกรรมการ	
1. (ลงชื่อ).....	ประธานกรรมการ
2. (ลงชื่อ).....	กรรมการ
3. (ลงชื่อ).....	กรรมการ
4. (ลงชื่อ).....	กรรมการ
5. (ลงชื่อ).....	กรรมการ

หมายเหตุ ปริมาณงานที่ปรากฏใน BOQ. นี้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบ ปริมาณที่ถูกต้องตามรูปแบบ และรายการก่อสร้างที่กำหนด หากต้องการใช้ BOQ. นี้ ให้ผู้เสนอราคา กรอกรายละเอียดในการเสนอราคา จะต้องลบปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและค่าแรงเป็นเอกสารราชการสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา ใช้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น

โครงการก่อสร้าง อาคารการพักแพทย์ 24 ยูนิต เป็นอาคาร คสล. 4 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 1,788 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลปภังกรชัย ตำบลงิ้วเหนือ อำเภอบักรชัย จังหวัดนครราชสีมา แบบเลขที่ 11095

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 11/19

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	
3	ระบบท่อส้วม, ท่อน้ำทิ้ง และท่อระบายอากาศ ภายในอาคาร							
3.1	ท่อ PVC.- 8.5							
	-Dia. 6 "	36	ม.	361	12,996	200	7,200	20,196
	-Dia. 4 "	144	ม.	170	24,480	100	14,400	38,880
	-Dia. 3 "	28	ม.	105	2,940	75	2,100	5,040
	-Dia. 2-1/2 "	148	ม.	75	11,100	50	7,400	18,500
	-Dia. 2 "	272	ม.	47	12,784	40	10,880	23,664
	-Dia. 1-1/2 "	340	ม.	30	10,200	30	10,200	20,400
	-เชื่อมต่อท่อ, เหล็กแขวนท่อ, ทาสีท่อ, ทดสอบท่อ	1	เหมา	59,600	59,600	22,350	22,350	81,950
3.2	FLOOR DRAIN Dia 2"	24	ชุด	465	11,160	200	4,800	15,960
3.3	CLEAN OUT (CO)							
	-Dia. 6 "	4	ชุด	480	1,920	300	1,200	3,120
	-Dia. 4 "	12	ชุด	208	2,496	200	2,400	4,896
	-Dia. 3 "	4	ชุด	185	740	150	600	1,340
	-Dia. 2 "	12	ชุด	114	1,368	100	1,200	2,568
3.4	FLEXIBLE RUBBER							
	-Dia. 6 "	2	ชุด	950	1,900	300	600	2,500
	-Dia. 4 "	2	ชุด	800	1,600	200	400	2,000
4	ระบบระบายน้ำฝนภายในอาคาร							
4.1	ท่อ PVC.- 8.5							
	-Dia. 3 "	184	ม.	105	19,320	75	13,800	33,120
	-Dia. 2 "	120	ม.	47	5,640	40	4,800	10,440
	เชื่อมต่อท่อ, เหล็กแขวนท่อ, ทาสีท่อ, ทดสอบท่อ	1	เหมา	27,800	27,800	8,300	8,300	36,100
4.2	หัวรับน้ำฝน ROOF DRAIN (RD)							
	-Dia. 3 "	12	ชุด	720	8,640	300	3,600	12,240
4.3	AREA DRAIN (AD) dia 2"	48	ชุด	680	32,640	200	9,600	42,240
4.4	FLEXIBLE RUBBER							
	-Dia. 3 "	8	ชุด	600	4,800	150	1,200	6,000
4.5	SCUPPER DRAIN dia 3"	4	ชุด	640	2,560	150	600	3,160
				<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <div style="text-align: center;">คณะกรรมการ</div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 60%; border-top: 1px solid black;">1. (ลงชื่อ)</div> <div style="width: 35%; border-top: 1px solid black;">ประธานกรรมการ</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 60%; border-top: 1px solid black;">2. (ลงชื่อ)</div> <div style="width: 35%; border-top: 1px solid black;">กรรมการ</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 60%; border-top: 1px solid black;">3. (ลงชื่อ)</div> <div style="width: 35%; border-top: 1px solid black;">กรรมการ</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 60%; border-top: 1px solid black;">4. (ลงชื่อ)</div> <div style="width: 35%; border-top: 1px solid black;">กรรมการ</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 60%; border-top: 1px solid black;">5. (ลงชื่อ)</div> <div style="width: 35%; border-top: 1px solid black;">กรรมการ</div> </div> </div>				

หมายเหตุ ปริมาณงานที่ปรากฏใน BOQ. นี้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบ ปริมาณที่ถูกต้องตามรูปแบบ

และรายการก่อสร้างที่กำหนด หากต้องการใช้ BOQ. นี้ ให้ผู้เสนอราคา กรอกรายละเอียดในการเสนอราคา จะต้องลบปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและค่าแรงเป็นเอกสารราชการสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา ใช้เป็นแนวทางการประมาณราคาเท่านั้น

โครงการก่อสร้าง อาคารศัลยกรรม 24 ยูนิต เป็นอาคาร คสล. 4 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 1,788 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลปรีชญชัย ตำบลธงชัยเหนือ อำเภอปักธงชัย จังหวัดนครราชสีมา แบบเลขที่ 11095

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 12/19

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	
5	ระบบระบายน้ำนอกอาคาร							
5.1	วางระบายน้ำ คสล.พร้อมฝาปิด ตะแกรงเหล็ก	90	ม.	2,000	180,000	750	67,500	247,500
5.2	ท่อ คสล.							
	-Dia. 0.04 ม.	24	ม.	306	7,344	200	4,800	12,144
5.3	บ่อพัก คสล	2	บ่อ	9,425	18,850	4,400	8,800	27,650
5.4	บ่อตรวจสอบสภาพน้ำทิ้ง	2	บ่อ	19,780	39,560	7,650	15,300	54,860
5.5	บ่อดักกลิ่น	2	บ่อ	7,000	14,000	3,520	7,040	21,040
6	ระบบบำบัดน้ำเสีย							
6.1	ถังบำบัดน้ำเสียขนาด 20 ลบ.ม./วัน พร้อมชุดฆ่าเชื้อโรค	1	ชุด	450,000	450,000	60,000	60,000	510,000
6.2	อื่นๆ	1	เหมา	30,000	30,000	-	-	30,000
7	ระบบดับเพลิง							
7.1	ท่อดับเพลิงท่อเหล็กกล้าบูฟิอี Class M							
	อุปกรณ์ประกอบ Grooved Coupling							
	-Dia. 4 "	13	ม.	865	11,245	375	4,875	16,120
	-Dia. 2 1/2 "	16	ม.	524	8,384	200	3,200	11,584
	-Dia. 1 "	6	ม.	200	1,200	60	360	1,560
	-อุปกรณ์ข้อต่อ,เหล็กยึดท่อ,ทาสีท่อ,ทดสอบท่อ	1	เหมา	16,663	16,663	4,999	4,999	21,662
7.2	BUTTERFLY VALVE							
	-Dia. 2 1/2 "	1	ชุด	1,690	1,690	500	500	2,190
7.3	BALL VALVE							
	-Dia. 1 "	4	ชุด	455	1,820	200	800	2,620
7.4	CHECK VALVE							
	-Dia. 4 "	1	ชุด	5,635	5,635	800	800	6,435
	-Dia. 2 1/2 "	1	ชุด	3,675	3,675	500	500	4,175
7.5	FDC 4"x2 1/2"x2 1/2"	1	ชุด	11,050	11,050	500	500	11,550
7.6	ตู้ดับเพลิง ขนาด 0.80x0.80x0.35 ม.	4	ตู้	3,400	13,600	800	3,200	16,800
7.7	Swing Hose Reel 1"x30 m.	4	ชุด	5,800	23,200	800	3,200	26,400
7.8	ถังดับเพลิง เคมี ABC 15 ปอนด์	8	ชุด	1,550	12,400	200	1,600	14,000
7.9	ระบบป้องกันไฟลาม	1	ระบบ	54,000	54,000	18,000	18,000	72,000
	รวม 1.3 งานระบบสุขาภิบาล และดับเพลิง							2,504,791

หมายเหตุ ปริมาณงานที่ปรากฏใน BOQ นี้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบ ปริมาณที่ถูกต้องตามรูปแบบ

และรายการก่อสร้างที่กำหนด หากต้องการใช้ BOQ. นี้ ให้ผู้เสนอราคา กรอรายละเอียดในการเสนอราคา จะต้องลบปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและค่าแรงเป็นเอกสารราชการสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา ใช้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น

โครงการก่อสร้าง อาคารการแพทย์ 24 ยูนิต เป็นอาคาร คลส. 4 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 1,788 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลปภังชัย ตำบลธงชัยเหนือ อำเภอปภังชัย จังหวัดนครราชสีมา แบบเลขที่ 11095

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 13/19

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	
	1.4 งานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร							
1.	ดวงโคม							
1.1	โคมกล่องเหล็ก ครอบพลาสติก อะคริลิก ติดลอย 1x10 W. ขั้ว G 13 ชนิดหลอด LED/L (60 ซม.)	16	ชุด	840	13,440	115	1,840	15,280
1.2	โคมกล่องเหล็ก ครอบพลาสติก อะคริลิก ติดลอย 1x20 W. ขั้ว G 13 ชนิดหลอด LED/L (120 ซม.)	20	ชุด	1,190	23,800	115	2,300	26,100
1.3	โคมขาลาเปา 1x20W.สำหรับห้องนอน ชนิด หลอด LED (35X35X5 ซม.) ชนิดหลอด LED	48	ชุด	840	40,320	115	5,520	45,840
1.4	โคมติดผนัง 1x10W.ขั้ว E27สำหรับติดผนังระเบียงกันสาด ชนิดหลอด LED	-	ชุด	750	-	165	-	-
1.5	โคมDOWN LIGHT 1x6W.ขั้ว E27ฝังฝ้าสำหรับห้องนั่งเล่น ชนิดหลอด LED	85	ชุด	500	42,500	115	9,775	52,275
1.6	EMERGENCY LIGHT LED 2x9W	18	ชุด	2,400	43,200	200	3,600	46,800
1.7	โคมไฟทางออกฉุกเฉิน,ทางหนีไฟ (ชนิดหน้าเดียว LED 6W	5	ชุด	2,100	10,500	150	750	11,250
2	สวิทซ์ไฟฟ้าและเต้ารับ							
2.1	สวิทซ์ทางเดียว 1S	56	ชุด	70	3,920	80	4,480	8,400
2.2	สวิทซ์ทางเดียว 2S	10	ชุด	100	1,000	90	900	1,900
2.3	สวิทซ์สองทาง S3	18	ชุด	95	1,710	85	1,530	3,240
2.4	เต้ารับไฟฟ้าชนิดเดี่ยว 15A.250V.2P+E	23	ชุด	120	2,760	90	2,070	4,830
2.5	เต้ารับไฟฟ้าชนิดคู่ 15A.250V.2P+E	116	ชุด	180	20,880	90	10,440	31,320
2.6	เต้ารับไฟฟ้าชนิดคู่ 15A.250V.2P+E ชนิดกันน้ำ	24	ชุด	500	12,000	90	2,160	14,160
2.7	JUNCTION BOX สำหรับเครื่องทำน้ำอุ่นและปรับอากาศ	48	ชุด	40	1,920	50	2,400	4,320
3	ระบบไฟฟ้าแรงสูงและหม้อแปลงไฟฟ้า							
3.1	TRANSFORMER 315 KVA.WITH CABLE BOX OIL IMMERSED NATURAL SEFL COOLED(OUTDOOR)	1	ชุด	316,800	316,800	16,800	16,800	333,600
3.2	นั่งร้านหม้อแปลง	1	ชุด	85,000	85,000	25,000	25,000	110,000
3.3	อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ	1	เหมา	50,000	50,000	-	-	50,000
3.4	เชื่อมต่อเมนไฟฟ้าแรงสูง	1	เหมา	30,000	30,000	-	-	30,000
4	ตู้ NMDB&E.M.D.B.DISTRIBUTION BOARD -MDB.	1	ชุด	398,005	398,005	25,000	25,000	423,005
				<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">คณะกรรมการ</p> <p>1. (ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ</p> <p>2. (ลงชื่อ)..... กรรมการ</p> <p>3. (ลงชื่อ)..... กรรมการ</p> <p>4. (ลงชื่อ)..... กรรมการ</p> <p>5. (ลงชื่อ)..... กรรมการ</p> </div>				
<p>หมายเหตุ ปริมาณงานที่ปรากฏใน BOQ. นี้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบ ปริมาณที่ถูกต้องตามรูปแบบ.....กรรมการ</p> <p>และรายการก่อสร้างที่กำหนด หากต้องการใช้ BOQ. นี้ ให้ผู้เสนอราคา กรอกรายละเอียดในการเสนอราคา จะต้องลบปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน.....กรรมการ</p> <p>บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและค่าแรงเป็นเอกสารราชการสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา ใช้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น.....กรรมการ</p>								

โครงการก่อสร้าง อาคารการพักแพทย์ 24 ยูนิต เป็นอาคาร คสล. 4 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 1,788 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลปรีดงชัย ตำบลธงชัยเหนือ อำเภอปรีดงชัย จังหวัดนครราชสีมา แบบเลขที่ 11095

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 14/19

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	
5	ตู้ PANEL BOARD&SUB PANEL BOARD							
5.1	SDB.1	1	ชุด	9,010	9,010	500	500	9,510
5.2	SDB.2	1	ชุด	15,885	15,885	800	800	16,685
5.3	SDB.3	1	ชุด	15,885	15,885	800	800	16,685
5.4	SDB.4	1	ชุด	15,885	15,885	800	800	16,685
5.5	SDB.6MCCB-CWP	1	ชุด	5,800	5,800	300	300	6,100
5.6	PB-BP	1	ชุด	2,880	2,880	300	300	3,180
5.7	LPA.1	3	ชุด	2,800	8,400	300	900	9,300
5.8	LPA.2	3	ชุด	2,800	8,400	300	900	9,300
5.9	LPA.3	3	ชุด	2,800	8,400	300	900	9,300
5.10	LPA.4	3	ชุด	2,800	8,400	300	900	9,300
5.11	LPA.5	3	ชุด	2,800	8,400	300	900	9,300
5.12	LPA.6	3	ชุด	2,800	8,400	300	900	9,300
5.13	LPA.7	3	ชุด	2,800	8,400	300	900	9,300
5.14	LPA.8	3	ชุด	2,800	8,400	300	900	9,300
6	KWH, METER PANEL' KWH. METER							
6.1	ตู้มิเตอร์แบบ 8 ช่อง	3	ชุด	4,300	12,900	800	2,400	15,300
6.2	SINGLE PHASE 2 WIRE 220V ขนาด 15(45A)	24	ชุด	1,200	28,800	300	7,200	36,000
7	สายไฟฟ้า							
7.1	สายไฟฟ้า XLPE ขนาด 120 Sq.mm.(CV 0.6/1kv 120 sq.mm.)	240	ม.	1,314	315,360	65	15,600	330,960
7.2	สายไฟฟ้า XLPE ขนาด 70 Sq.mm.(CV 0.6/1kv 70 sq.mm.)	80	ม.	296	23,680	50	4,000	27,680
7.3	สายไฟฟ้า IEC 01 ขนาด 95 Sq.mm.	307	ม.	323	99,161	55	16,885	116,046
7.4	สายไฟฟ้า IEC 01 ขนาด 35 Sq.mm.	883	ม.	114	100,662	30	26,490	127,152
7.5	สายไฟฟ้า IEC 01 ขนาด 16 Sq.mm.	100	ม.	55	5,500	20	2,000	7,500
7.6	สายไฟฟ้า IEC 01 ขนาด 10 Sq.mm.	1,105	ม.	35	38,675	16	17,680	56,355
7.7	สายไฟฟ้า IEC 01 ขนาด 6 Sq.mm.	1,104	ม.	20	22,080	12	13,248	35,328
7.8	สายไฟฟ้า IEC 01 ขนาด 4 Sq.mm.	3,742	ม.	12	44,904	10	37,420	82,324
7.9	สายไฟฟ้า IEC 01 ขนาด 2.5 Sq.mm.	6,146	ม.	8	49,168	7	43,022	92,190
7.10	สายไฟฟ้า FRC 01 ขนาด 25 Sq.mm.	140	ม.	159	22,260	35	4,900	27,160
7.11	สายไฟฟ้า FRC 01 ขนาด 6 Sq.mm.	35	ม.	51	1,785	16	560	2,345
				1. (ลงชื่อ)..... 2. (ลงชื่อ)..... 3. (ลงชื่อ).....		ประธานกรรมการ กรรมการ กรรมการ		
หมายเหตุ ปริมาณงานที่ปรากฏใน BOQ. นี้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบ ปริมาณที่ถูกต้องตามรูปแบบ.....กรรมการ และรายการก่อสร้างที่กำหนด หากต้องการใช้ BOQ. นี้ ให้ผู้เสนอราคา กรอกรายละเอียดในการเสนอราคากรรมการ บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและค่าแรงเป็นเอกสารราชการสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา ใช้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น								

โครงการก่อสร้าง อาคารการพักแพทย์ 24 ยูนิต เป็นอาคาร คสล. 4 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 1,788 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลปฎิธงชัย ตำบลธงชัยเหนือ อำเภอบึงธงชัย จังหวัดนครราชสีมา แบบเลขที่ 11095

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 15/19

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	
8	ท่อร้อยสายและราง							
8.1	ท่อร้อยสายไฟฟ้า EMT dia 1/2"	3,070	ม.	25	76,750	22	67,540	144,290
8.2	ท่อร้อยสายไฟฟ้า EMT dia 3/4"	649	ม.	37	24,013	24	15,576	39,589
8.3	ท่อร้อยสายไฟฟ้า EMT dia 1"	4	ม.	52	208	28	112	320
8.4	ท่อร้อยสายไฟฟ้า EMT dia 1-1/4"	89	ม.	91	8,099	32	2,848	10,947
8.5	ท่อร้อยสายไฟฟ้า IMC dia 1/2"	636	ม.	54	34,344	26	16,536	50,880
8.6	ท่อร้อยสายไฟฟ้า IMC dia 1-1/4"	32	ม.	125	4,000	38	1,216	5,216
8.7	ท่อร้อยสายไฟฟ้า IMC dia 2-1/2"	91	ม.	334	30,394	55	5,005	35,399
8.8	CABLE TRAY ขนาด 200x100mm.	33	ม.	526	17,358	60	1,980	19,338
8.9	อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ	1	เหมา	40,000	40,000	-	-	40,000
	รวม 1.4 งานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร							2,657,884
	1.5 งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ							
1	พัดลมระบายอากาศชนิดฝังฝ้าเพดาน ขนาด 50 CFM.	24	ชุด	2,710	65,040	650	15,600	80,640
2	EAG 6"x6"	24	ชุด	210	5,040	125	3,000	8,040
3	ท่อส่งลมเย็น PVC. Dia 4"	29	ม.	147	4,263	100	2,900	7,163
4	สวิทซ์ ปิด-เปิด พัดลม	24	ชุด	280	6,720	70	1,680	8,400
5	สายไฟร้อยท่อสำหรับพัดลมระบายอากาศ	24	จุด	600	14,400	150	3,600	18,000
	รวม 1.5 งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ							122,243

1. (ลงชื่อ) กรรมการ
 2. (ลงชื่อ) กรรมการ
 3. (ลงชื่อ) กรรมการ
 4. (ลงชื่อ) กรรมการ
 5. (ลงชื่อ) กรรมการ

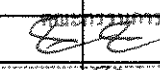



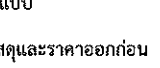
หมายเหตุ ปริมาณงานที่ปรากฏใน BOQ นี้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบ ปริมาณที่ถูกต้องตามรูปแบบ และรายการก่อสร้างที่กำหนด หากต้องการใช้ BOQ นี้ ให้ผู้เสนอราคา กรอกรายละเอียดในการเสนอราคา จะต้องลบปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและค่าแรงเป็นเอกสารรายการสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา ใช้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น

โครงการก่อสร้าง อาคารการพักแพทย์ 24 ยูนิต เป็นอาคาร คสล. 4 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 1,788 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลปภังชชัย ตำบลธงชัยเหนือ อำเภอบักรังชัย จังหวัดนครราชสีมา แบบเลขที่ 11095

แบบ พร.4 แผ่นที่ 16/19

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	
	1.7 งานระบบเครื่องกล และระบบพิเศษอื่นๆ							
	1.7.1 งานระบบสัญญาณแจ้งเพลิงไหม้							
	FIRE ALARM CONTROL PANEL	1	ชุด	23,200	23,200	3,000	3,000	26,200
	FIRE ALARM GRAPHIC ANNUNCIATOR	1	ชุด	10,000	10,000	1,000	1,000	11,000
	MANUAL ALARM BOX W/TEL JACK	5	ชุด	1,450	7,250	90	450	7,700
	STROBE LIGHT WITH HORN	5	ชุด	3,500	17,500	90	450	17,950
	SMOKE DETECTOR	43	ชุด	2,000	86,000	90	3,870	89,870
	HEAT DETECTOR	12	ชุด	720	8,640	90	1,080	9,720
	FRC 2.5 Sq.mm.	268	ม.	30	8,040	11	2,948	10,988
	IEC 01 1.5 Sq.mm.	1,026	ม.	6	6,156	5	5,130	11,286
	EMT dia 1/2"	455	ม.	26	11,830	22	10,010	21,840
	WIRE WAY 2"x2	21	ม.	125	2,625	25	525	3,150
	อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ	1	เหมา	5,000	5,000	-	-	5,000
	รวม 1.7.1 งานระบบสัญญาณแจ้งเพลิงไหม้							214,704
	1.7.2 งานระบบ TELEPHONE SYSTEM							
	TTB 20 คู่สาย	-	ชุด	2,130	-	200	-	-
	TTB 10 คู่สาย	-	ชุด	1,800	-	200	-	-
	เต้ารับโทรศัพท์	-	ชุด	200	-	90	-	-
	TIE 4 C-0.65 Sq.mm.	-	ม.	10	-	6	-	-
	ท่อ EMT dia 1/2"	-	ม.	26	-	22	-	-
	ท่อ EMT dia 3/4"	-	ม.	37	-	24	-	-
	อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ	-	เหมา	1,500	-	-	-	-
	รวม 1.7.2 งานระบบ TELEPHONE SYSTEM							0

คณะกรรมการ	
1. (ลงชื่อ) 	ประธานคณะกรรมการ
2. (ลงชื่อ) 	กรรมการ
3. (ลงชื่อ) 	กรรมการ
4. (ลงชื่อ) 	กรรมการ
5. (ลงชื่อ) 	กรรมการ

หมายเหตุ ปริมาณงานที่ปรากฏใน BOQ. นี้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบ ปริมาณที่ถูกต้องตามรูปแบบ และรายการก่อสร้างที่กำหนด หากต้องการใช้ BOQ. นี้ ให้ผู้เสนอราคา กรอกรายละเอียดในการเสนอราคา จะต้องลบปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและค่าแรงเป็นเอกสารราชการสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา ใช้เป็นแนวทางการประมาณราคาเท่านั้น

โครงการก่อสร้าง อาคารศัลยกรรม 24 ยูนิต เป็นอาคาร คลส. 4 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 1,788 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลปรีชญ์ชัย ตำบลธงชัยเหนือ อำเภอปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี แบบเลขที่ 11095

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 17/19

ลำดับ ที่.	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	
	1.7.3 งานระบบ MATV SYSTEM							
	สายอากาศรับสัญญาณแบบดิจิตอล	-	ชุด	4,184	-	200	-	-
	สายอากาศรับสัญญาณ FM.	-	ชุด	1,200	-	200	-	-
	เสาสำหรับติดตั้งสายอากาศรับสัญญาณ	-	ชุด	1,440	-	500	-	-
	ชุดประมวลผลสัญญาณแบบดิจิตอล	-	ชุด	27,200	-	-	-	-
	ชุดขยายสัญญาณแบบช่องเดี่ยวแบบดิจิตอล	-	ชุด	5,600	-	-	-	-
	ชุดจ่ายไฟสำหรับชุดขยายสัญญาณแบบช่องเดี่ยวแบบดิจิตอล	-	ชุด	8,000	-	-	-	-
	ตอนและชุดประมวลผลสัญญาณแบบดิจิตอล							
	ชุดขยายสัญญาณรวม	-	ชุด	9,600	-	-	-	-
	อุปกรณ์ป้องกันฟ้าผ่าสำหรับสายอากาศรับสัญญาณ	-	ชุด	4,800	-	-	-	-
	อุปกรณ์เชื่อมสัญญาณ	-	ชุด	240	-	-	-	-
	ชุดยึดอุปกรณ์สำหรับตู้แร็ค	-	ชุด	3,840	-	-	-	-
	ตู้แร็ค 19 นิ้ว สำหรับเก็บอุปกรณ์	-	ชุด	28,000	-	5,000	-	-
	อุปกรณ์แยกสัญญาณ แบบ TAB-OFF 4 ทาง	-	ชุด	650	-	90	-	-
	อุปกรณ์แยกสัญญาณ แบบ SPLITTER 4 ทาง	-	ชุด	400	-	90	-	-
	TV/FM OUTLET	-	ชุด	210	-	90	-	-
	RG 6	-	ม.	16	-	8	-	-
	RG 11	-	ม.	37	-	12	-	-
	EMT dia 1/2"	-	ม.	26	-	22	-	-
	EMT dia 3/4"	-	ม.	37	-	24	-	-
	อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ	-	เหมา	5,000	-	-	-	-
	รวม 1.7.3 งานระบบ MATV SYSTEM							0
	1.7.4งานระบบ LAN SYSTEM							
	SWITCH 24 PORT POE	-	ชุด	72,000	-	2,000	-	-
	CAT 6 PATCH PANEL 24 PORT	-	ชุด	3,150	-	1,000	-	-
	ACCESS POINT	-	ชุด	7,200	-	500	-	-
	UPS 1 KVA	-	ม.	3,600	-	200	-	-
	CABLE CAT 76	-	ม.	15	-	12	-	-
	ท่อ EMT dia 1/2"	-	ม.	26	-	22	-	-
	ท่อ EMT dia 1"	-	ม.	53	-	28	-	-
	อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ	-	เหมา	1,000	-	-	-	-
	รวม 1.7.4งานระบบ LAN SYSTEM							-

1. (ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ
 2. (ลงชื่อ)..... กรรมการ
 3. (ลงชื่อ)..... กรรมการ
 4. (ลงชื่อ)..... กรรมการ
 5. (ลงชื่อ)..... กรรมการ

หมายเหตุ ปริมาณงานที่ปรากฏใน BOQ. นี้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบ ปริมาณที่ถูกต้องตามรูปแบบ และรายการก่อสร้างที่กำหนด หากต้องการใช้ BOQ. นี้ ให้ผู้เสนอราคา กรอกรายละเอียดในการเสนอราคา จะต้องลบปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและค่าแรงเป็นเอกสารราชการสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา ใช้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น

โครงการก่อสร้าง อาคารคาร์พิกแพพท์ 24 ยูนิต เป็นอาคาร คลส. 4 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 1,788 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลป๋องชัชย ตำบลธงชัยเหนือ อำเภอปักธงชัย จังหวัดนครราชสีมา แบบเลขที่ 11095

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 18/19

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	
	1.7.5 งานระบบ CCTV							
	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดแบบโดม	-	ชุด	21,440	-	90	-	-
	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดแบบติดตั้งคงที่	-	ชุด	41,000	-	150	-	-
	ชุดซอฟต์แวร์บริหารจัดการ	-	ชุด	173,600	-	-	-	-
	ชุดคอมพิวเตอร์สำหรับควบคุม	-	ชุด	39,600	-	-	-	-
	ชุดเก็บบันทึกภาพแบบดิจิตอล 16 TB	-	ชุด	238,400	-	-	-	-
	ชุดเครือข่าย	-	ชุด	31,200	-	-	-	-
	ชุดเครือข่ายเครื่องสำรองไฟฟ้า 6 KVA	-	ชุด	64,000	-	-	-	-
	ตู้แร็คใส่อุปกรณ์แบบติดผนัง	-	ชุด	10,240	-	1,000	-	-
	ตู้แร็คใส่อุปกรณ์ห้องควบคุม	-	ชุด	20,000	-	3,000	-	-
	UTP CAT 6	-	ม.	16	-	8	-	-
	ท่อ EMT dia 1/2"	-	ม.	26	-	22	-	-
	WIRE WAY 2"x3	-	ม.	147	-	30	-	-
	อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ	-	เหมา	5,000	-	-	-	-
	รวม 1.7.5 งานระบบ CCTV							-
	1.7.6 งานระบบ LIGHTNING PROTECTION SYSTEM							
	AIR TERMINAL	16	ชุด	1,250	20,000	-	-	20,000
	BARE COPPER CABLE 95 MM.	90	ม.	359	32,310	-	-	32,310
	COPPER TAPE 25x3 MM.	254	ม.	350	88,900	-	-	88,900
	TERMINAL TEST BOX	4	ชุด	1,500	6,000	-	-	6,000
	LIGHTNING FLASH COUNTER	4	ชุด	17,000	68,000	-	-	68,000
	GROUND ROD	4	ชุด	4,500	18,000	-	-	18,000
	อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ	1	เหมา	5,000	5,000	-	-	5,000
	ค่าแรงติดตั้ง	1	เหมา	-	-	15,000	15,000	15,000
	รวม 1.7.6 งานระบบ LIGHTNING PROTECTION SYSTEM							253,210

คอมพิวเตอร์

1. (ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

2. (ลงชื่อ) กรรมการ

3. (ลงชื่อ) กรรมการ

4. (ลงชื่อ) กรรมการ

5. (ลงชื่อ) กรรมการ

หมายเหตุ ปริมาณงานที่ปรากฏใน BOQ. นี้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบ ปริมาณที่ถูกต้องตามรูปแบบ

และรายการก่อสร้างที่กำหนด หากต้องการใช้ BOQ. นี้ ให้ผู้เสนอราคา กรอกรายละเอียดในการเสนอราคา จะต้องลบปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและค่าแรงเป็นเอกสารราชการสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา ใช้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น

โครงการก่อสร้าง อาคารการพักแพทย์ 24 ยูนิต เป็นอาคาร คสล. 4 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 1,788 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลปรีดิราชย์ ตำบลธงชัยเหนือ อำเภอปักธงชัย จังหวัดนครราชสีมา แบบเลขที่ 11095

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 19/19

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	
	2. กลุ่มงานที่ 2							
	2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้าง หรือสั่งทำ							
	ชั้น 2							
	ห้องครัว							
1	B-01 ตู้พื้น ขนาด 0.60x3.70x0.80 ม.	-	ชุด	50,840	-	-	-	-
	ตู้พื้น ขนาด 0.34x3.40x0.60 ม.	-	ชุด	28,770	-	-	-	-
	ตู้พื้น ขนาด 0.50x1.00x0.80 ม.	-	ชุด	8,160	-	-	-	-
	ชั้น 3							
	ห้องครัว							
1	B-01 ตู้พื้น ขนาด 0.60x3.70x0.80 ม.	-	ชุด	50,840	-	-	-	-
	ตู้พื้น ขนาด 0.34x3.40x0.60 ม.	-	ชุด	28,770	-	-	-	-
	ตู้พื้น ขนาด 0.50x1.00x0.80 ม.	-	ชุด	8,160	-	-	-	-
	ชั้น 4							
	ห้องครัว							
1	B-01 ตู้พื้น ขนาด 0.60x3.70x0.80 ม.	-	ชุด	50,840	-	-	-	-
	ตู้พื้น ขนาด 0.34x3.40x0.60 ม.	-	ชุด	28,770	-	-	-	-
	ตู้พื้น ขนาด 0.50x1.00x0.80 ม.	-	ชุด	8,160	-	-	-	-
	รวม 2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้าง หรือสั่งทำ							-

คณะกรรมการ	
1. (ลงชื่อ).....	ประธานกรรมการ
2. (ลงชื่อ).....	กรรมการ
3. (ลงชื่อ).....	กรรมการ
4. (ลงชื่อ).....	กรรมการ
5. (ลงชื่อ).....	กรรมการ

หมายเหตุ ปริมาณงานที่ปรากฏใน BOQ. นี้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบ ปริมาณที่ถูกต้องตามรูปแบบ

และรายการก่อสร้างที่กำหนด หากต้องการใช้ BOQ. นี้ ให้ผู้เสนอราคา กรอกรายละเอียดในการเสนอราคา จะต้องลงปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและค่าแรงเป็นเอกสารราชการสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา ใช้เป็นแนวทางประมาณราคาเท่านั้น