

รายการประมาณราคา ค่าโครงการปรับปรุงอาคารพักพยาบาล (พยับหมอก)

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลพระจอมเกล้า จังหวัดเพชรบุรี

แบบเลขที่

รายการเลขที่

หน่วยงาน งานก่อสร้างพื้นฐานและวิศวกรรมทางการแพทย์ โรงพยาบาลพระจอมเกล้า จังหวัดเพชรบุรี

ประมาณราคาโดย นายภควัตร โกลนนิรติวงษ์

เมื่อวันที่ 16 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
<b>1</b>	<b>งานรื้อถอน</b>								
1.1	งานรื้อถอนพื้นกระเบื้องยาง	270.00	ตร.ม.	-	-	15.00	4,050.00	4,050.00	
1.2	งานรื้อกระเบื้องเคลือบเซรามิก	60.20	ตร.ม.	-	-	50.00	3,010.00	3,010.00	
1.3	งานรื้อกระเบื้องผนังห้องน้ำ	61.50	ตร.ม.	-	-	35.00	2,152.50	2,152.50	
1.4	งานรื้อถอนฝ้าไม้อัดบุสองด้านพร้อมโครงคร่าว	88.90	ตร.ม.	-	-	30.00	2,667.00	2,667.00	
1.5	งานรื้อถอนบานประตู	50.00	ชุด	-	-	40.00	2,000.00	2,000.00	
1.6	งานรื้อถอนอ่างล้างหน้า	8.00	ชุด	-	-	180.00	1,440.00	1,440.00	
1.7	งานรื้อถอนโถส้วม	10.00	ชุด	-	-	180.00	1,800.00	1,800.00	
1.8	งานรื้อกระเบื้องหลังคาลอนคู่เดิม	253.80	ตร.ม.	-	-	25.00	6,345.00	6,345.00	
1.9	งานรื้อฝ้าฉาบเรียบพร้อมโครงคร่าว	471.62	ตร.ม.	-	-	25.00	11,790.50	11,790.50	
<b>2</b>	<b>งานสถาปัตยกรรม</b>								
2.1	ทาสีน้ำอะคริลิกผนังภายใน	637.90	ตร.ม.	43.00	27,429.70	30.00	19,137.00	46,566.70	
2.2	ทาสีน้ำอะคริลิกผนังภายนอก	950.86	ตร.ม.	42.00	39,936.12	34.00	32,329.24	72,265.36	
2.3	ทาสีฝ้าเพดาน	471.62	ตร.ม.	36.00	16,978.32	30.00	14,148.60	31,126.92	
2.4	สีน้ำมัน	108.51	ตร.ม.	65.00	7,053.15	38.00	4,123.38	11,176.53	
2.5	โครงคร่าวเหล็กกล้าในขนาด 3 x 1 1/2 นิ้ว หนา 1.2 มม. บุน ไม้ HMR บุนสองด้าน หนา 6.00 มม.	88.90	ตร.ม.	557.00	49,517.30	128.00	11,379.20	60,896.50	
2.6	งานปูกระเบื้องพื้นขนาด 12.00 x 12.00 นิ้ว	270.00	ตร.ม.	335.00	90,450.00	166.00	44,820.00	135,270.00	
2.7	งานปูกระเบื้องพื้นห้องน้ำและห้องครัวขนาด 12.00 x 12.00 นิ้ว ชนิดผิวด้าน	60.20	ตร.ม.	371.00	22,334.20	158.00	9,511.60	31,845.80	
2.8	กระเบื้องปูผนังห้องน้ำ 8.00 x 10.00 นิ้ว	61.50	ตร.ม.	337.00	20,725.50	158.00	9,717.00	30,442.50	
2.9	ติดตั้งประตูบาน UPVC พร้อมอุปกรณ์สแตนเลสครบชุด ขนาด 0.90 x 2.00 ม.	30.00	ชุด	2,861.61	85,848.30	235.00	7,050.00	92,898.30	หน้าห้องและ ห้องนอน
2.10	ติดตั้งบานประตู UPVC พร้อมอุปกรณ์สแตนเลสครบชุด ขนาด 0.80 x 2.00 ม.	10.00	ชุด	2,396.61	23,966.10	220.00	2,200.00	26,166.10	
2.11	ติดตั้งประตูห้องน้ำบานไม้จริง พร้อมอุปกรณ์ครบชุด ขนาด 0.60 x 1.80 ม.	10.00	ชุด	2,769.54	27,695.40	213.40	2,134.00	29,829.40	
2.12	งานสกัดซ่อมแซมโครงสร้างด้วยปูนซีเมนต์โครงสร้าง	6.00	จุด	872.34	5,234.04	87.00	522.00	5,756.04	รวมค่าสกัด พร้อมฉาบ
2.13	ปูนนอนขริงค์รอบท่อกว้างจากท่อ 0.10 ม. หนา 0.10 ม.	0.11	ลบ.ม.	20,018.25	2,201.81	-	-	2,201.81	
2.1	งานทากันซึมพื้นห้องน้ำรวมทาดผนังสูง 0.10 ม.	54.80	ตร.ม.	99.82	5,470.14	30.00	1,644.00	7,114.14	
2.2	ฝ้ายิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. คร่าวอลูมิเนียมฉาบเรียบ	235.17	ตร.ม.	171.00	40,214.07	75.00	17,637.75	57,851.82	ธรรมดา
2.2	ฝ้ายิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. คร่าวอลูมิเนียมฉาบเรียบ	236.45	ตร.ม.	201.00	47,526.45	75.00	17,733.75	65,260.20	ทนความชื้น
2.2	แผ่นหลังคามทัลลชีท 0.35 มม. PU โฟม หนา 25.00 มม.	253.80	ตร.ม.	326.71	82,919.00	70.00	17,766.00	100,685.00	
2.2	ไม้แบบเข้าแบบปูนนอนขริงค์	0.38	ลบ.ฟ.	350.00	131.88	-	-	131.88	
2.2	ค่าแรงไม้แบบ	0.63	ตร.ม.	-	-	139.00	87.29	87.29	
2.19	มุ้งลวดขนาด 0.53 x 1.17 ม.	40.00	ชุด	350.00	14,000.00	-	-	14,000.00	
2.20	มุ้งลวดขนาด 0.60 x 1.17 ม.	30.00	ชุด	350.00	10,500.00	-	-	10,500.00	
2.2	มุ้งลวดขนาด 0.79 x 1.17 ม.	20.00	ชุด	400.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
2.22	มุ้งลวดขนาด 0.30 x 0.92 ม.	40.00	ชุด	200.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
2.23	บานเกล็ดขนาด 0.61 x 1.17 ม. 13 เกล็ด	50.00	ชุด	900.00	45,000.00	-	-	45,000.00	
2.24	ประตูช่องซาร์ป UPVC พร้อมสลัก ขนาด 0.80 x 1.80 ม.	6.00	ชุด	2,889.51	17,337.06	108.00	648.00	17,985.06	
<b>ยอดยกไป</b>								<b>946,312.34</b>	

รายการประมาณราคา ค่าโครงการปรับปรุงอาคารพยาบาล (พยัฆมอก)

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลพระจอมเกล้า จังหวัดเพชรบุรี

แบบเลขที่

รายการเลขที่

หน่วยงาน งานโครงสร้างพื้นฐานและวิศวกรรมทางการแพทย์ โรงพยาบาลพระจอมเกล้า จังหวัดเพชรบุรี

ประมาณราคาโดย นายภควัฒน์ โกศลนริตวิงษ์

เมื่อวันที่ 16 พฤษภาคม 2567

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
ยอดยกมา								946,312.34	
3	งานสุขาภิบาล								
3.1	อ่างล้างหน้าครบชุดรวมส้วมต่อปาวาล์ว	10.00	ชุด	2,051.58	20,515.80	450.00	4,500.00	25,015.80	
3.2	ชักโครกนั่งราบพร้อมหม้อน้ำ	10.00	ชุด	2,473.80	24,738.00	450.00	4,500.00	29,238.00	
3.3	กระจกสีเหลี่ยมและอุปกรณ์ 3 ชั้น	10.00	ชุด	239.94	2,399.40	140.00	1,400.00	3,799.40	รวมทั้งแขวนผ้า
3.4	ฝักบัวสายอ่อนพร้อมวาล์วเปิด-ปิด	10.00	ชุด	975.57	9,755.70	70.00	700.00	10,455.70	
3.5	ที่วางสบู่	10.00	ชุด	263.19	2,631.90	70.00	700.00	3,331.90	
3.6	ที่ใส่กระดาษชำระ	10.00	ชุด	174.84	1,748.40	70.00	700.00	2,448.40	
3.7	สายชำระพร้อมส้วมต่อปาวาล์ว 2 ทาง	10.00	ชุด	156.24	1,562.40	35.00	350.00	1,912.40	
3.8	ตะแกรงดักกลิ่น	10.00	ชุด	132.99	1,329.90	75.00	750.00	2,079.90	
3.9	งานท่อน้ำทิ้ง PVC ขนาด 2 นิ้ว ชั้น 8.5	44.80	ม.	39.66	1,776.77	40.00	1,792.00	3,568.77	
3.10	งานท่อน้ำทิ้ง PVC ขนาด 4 นิ้ว ชั้น 8.5	24.00	ม.	139.60	3,350.40	100.00	2,400.00	5,750.40	
3.11	ท่อน้ำดี PVC ขนาด 1/2 นิ้ว ชั้น 13.5	65.00	ม.	11.66	757.90	30.00	1,950.00	2,707.90	
3.1	ท่อน้ำดี PVC ขนาด 1 นิ้ว ชั้น 13.5	14.00	ม.	25.62	358.68	30.00	420.00	778.68	
3.1	อุปกรณ์เชื่อมต่อ	1.00	งาน	2,609.16	2,609.16	782.75	782.75	3,391.90	
3.1	ติดตั้งมาตรวัดน้ำ ขนาด 1/2 นิ้ว	10.00	ชุด	478.95	4,789.50	100.00	1,000.00	5,789.50	
4	งานระบบไฟฟ้า								
4.1	รางสำเร็จพร้อมหลอดไฟ LED ชนิดสั้น 8 วัตต์	20.00	ชุด	166.47	3,329.40	115.00	2,300.00	5,629.40	
4.2	รางสำเร็จไฟในห้อง LED 18 วัตต์	50.00	ชุด	212.97	10,648.50	115.00	5,750.00	16,398.50	
4.3	โคมไฟกิ่งทางขึ้นบันได LED 9 วัตต์	4.00	ชุด	446.40	1,785.60	165.00	660.00	2,445.60	
4.4	สวิตซ์เดี่ยวพร้อมหน้ากาก	53.00	ชุด	58.59	3,105.27	80.00	4,240.00	7,345.27	
4.5	สวิตซ์คู่พร้อมหน้ากาก	6.00	ชุด	72.54	435.24	90.00	540.00	975.24	
4.6	ปลั๊กคู่พร้อมหน้ากาก	92.00	ชุด	155.31	14,288.52	90.00	8,280.00	22,568.52	
4.7	สวิตซ์ 2 ทาง พร้อมหน้ากาก	4.00	ชุด	101.37	405.48	85.00	340.00	745.48	
4.8	ตู้โหลดไฟ 18 ช่อง พร้อมเมน 150 A 3P และลูกย่อย 50 A 12 ลูก พร้อมแท่งกราวด์	1.00	ชุด	20,700.87	20,700.87	1,200.00	1,200.00	21,900.87	
4.9	ตู้คอนซูมเมอร์ 6 ช่อง พร้อมเมนเบรกเกอร์ 50 A และลูกย่อย 32 A 2 ลูก 16 A 2 ลูก	10.00	ชุด	2,185.50	21,855.00	900.00	9,000.00	30,855.00	
4.10	สายไฟ THW 1 x 1.5 Sq.mm.	1200.00	ม.	5.76	6,908.04	5.00	6,000.00	12,908.04	
4.1	สายไฟ THW 1 x 2.5 Sq.mm.	934.00	ม.	11.44	10,684.03	7.00	6,538.00	17,222.03	
4.1	ท่อร้อยสายไฟ PVC ขนาด 20 mm. สีขาว	400.00	ม.	12.83	5,131.03	23.00	9,200.00	14,331.03	
4.1	ท่อร้อยสายไฟ PVC ขนาด 25 mm. สีขาว	100.00	ม.	19.24	1,924.14	25.00	2,500.00	4,424.14	
4.1	กล่องแยกสายไฟขนาด 4.00 x 4.00 นิ้ว	60.00	ชุด	26.97	1,618.20	-	-	1,618.20	
4.2	สายกราวด์ THW 1x1.5 Sq.mm.	467.00	ม.	6.59	3,077.53	5.00	2,335.00	5,412.53	
4.2	สายกราวด์ THW 1x2.5 Sq.mm.	120.00	ม.	9.76	1,171.20	7.00	840.00	2,011.20	
4.2	สายไฟเมน THW 1x6 Sq.mm.	200.00	ม.	21.48	4,296.00	12.00	2,400.00	6,696.00	
4.2	อุปกรณ์ประกอบ	1.00	งาน	10,443.05	10,443.05	-	-	10,443.05	
รวมงานปรับปรุงทั้งหมด								1,230,511.09	