

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....ปรับปรุงหอผู้ป่วยกุมารเวชกรรม จำนวน ๑ งาน.....

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....โรงพยาบาลลำปาง.....

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘,๓๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดล้านสามแสนบาทถ้วน).....

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป).....ปรับปรุงหอผู้ป่วยกุมารเวชกรรม เพื่อรวมหอกุมาร ๑ และ ๒  
ในพื้นที่เดียวกัน.....

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 29 พ.ค. 2566 เป็นเงิน ๘,๓๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท.....  
(แปดล้านสามแสนบาทถ้วน).....

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ .....ปร.๔.....จำนวน ๒๕ .....แผ่น

๖.๒ .....ปร.๕.....จำนวน ๔ .....แผ่น

๖.๓ .....ปร.๖.....จำนวน ๑ .....แผ่น

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ .....นายนิพนธ์ ปันทะรส นายแพทย์เชี่ยวชาญ .....ประธานกรรมการ.....

๗.๒ .....นางสาวมนัสจิตต์ บุญยทรัพย์ นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ .....กรรมการ.....




๗.๓ .....นายวิรัช แก้วเต็ม นายช่างโยธา .....กรรมการ.....



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
รายการกำหนดราคางานปรับปรุงท่อผู้บิวคิวมารเวทกรรม									
แบบเลขที่ 947/276055 สถานที่ก่อสร้าง อาคารสิทธิเกษม ชั้น I ของ รพ.ลำปาง				ประมาณราคามือ 29 พ.ค. 2566					
(นายนิพนธ์ ปันทะรส)		ตำแหน่ง นายแพทย์เชียวชาญ		ประธานกรรมการ					
๑๙๗ (นางสาวมนัสจิตต์ บุญขจรพร)		ตำแหน่ง นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ		กรรมการ					
๑๙๗ (นายวิรุฑธ แก้วเต็ม)		ตำแหน่ง นายช่างโยธา		กรรมการ					
I	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	งานโครงสร้าง								
	ทรายหยาบทรายถมพร้อมปรับระดับ	ลบ.ม.	16.03	280.37	4,494.33	99	1,586.97	6,081.30	
	คอนกรีตเทพื้นผสมเสร็จ กำลังอัด => 180 Ksc ทรงกระบอก	ลบ.ม.	11.87	1,900	22,553.00	391	4,641.17	27,194.17	
	ไม้แบบ (ใช้ 80 %)	ลบ.พ.	16.176	400	6,470.40	133	2,151.41	8,621.81	
	ไม้คร่าวยึดไม้แบบ (คิด 30 % ของปริมาณไม้แบบ)	ลบ.พ.	4.852	400	1,940.80	-	-	1,940.80	
	ตะปู	กก.	5.257	85	446.85	-	-	446.85	
	เหล็ก wire mesh 4 mm. @ 0.20 m. #	ตร.ม.	118.78	41.36	4,912.74	5	593.90	5,506.64	
รวมหมวดงานโครงสร้าง								49,791.56	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคากลางงาน ปรับปรุงท่อผู้ป่วยกุมารวชกรรม									
แบบฉบับที่ 947/276055 สถานที่ก่อสร้าง อาคารอิมมิกัน ชั้น 1 ของ รพ.ลำปาง ประมาณราคาเมื่อ 29 พ.ค. 2566									
 (นายนิพนธ์ ปิ่นทะรัส)		ตำแหน่ง		นายแพทย์เชี่ยวชาญ			ประธานกรรมการ		
 (นางสาวมนัสจิตต์ บุญยทรัพย์)		ตำแหน่ง		นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ			กรรมการ		
 (นายวิรุทธิ์ แก้วเต็ม)		ตำแหน่ง		นายช่างโยธา			กรรมการ		
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานรื้อถอน	รวม						219,910.55	
2.2	งานสีพื้น	รวม						392,225.00	
2.3	งานคาน้ำ	รวม						1,153,460.10	
2.4	งานพื้น	รวม						273,555.00	
2.5	งานประตูและหน้าต่าง	รวม						890,800.00	
2.6	งานสุขภัณฑ์	รวม						299,029.32	
2.7	งานสี	รวม						277,608.35	
2.8	งานครุภัณฑ์สิ่งทำหรือสิ่งประกอบ	รวม						380,850.00	
<b>รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม</b>								<b>3,887,438.32</b>	

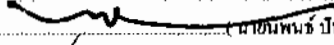
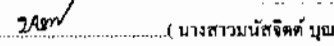

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคากลางงาน ปรับปรุงห้องผู้ป่วยกุมารเวชกรรม									
แบบเลขที่ 947/276055 สถานที่ก่อสร้าง อาคารอิมูมิทิกซ์ ชั้น 1 ของ รพ.อ่าวป่า									
ประมาณราคาเมื่อ 29 พ.ค. 2566									
			( นายพนธ์ ปิ่นทะเล )		ตำแหน่ง	นายแพทย์เชี่ยวชาญ		ประธานกรรมการ	
			( นางสาวนัสจิตต์ บุญขรรพ )		ตำแหน่ง	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ		กรรมการ	
			( นายวิรุฑธ แก้วเต็ม )		ตำแหน่ง	นางช่างโยธา		กรรมการ	
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานรื้อถอน								
	รื้อกระเบื้องพื้นเดิมหรือเจาะกระเบื้องพื้นเดิมให้เป็นหลุม เพื่อให้มีพื้นที่ยึดเกาะของกระเบื้องใหม่	ตร.ม.	195.00	-	-	50	9,750.00	9,750.00	ขนไปทิ้งข้างนอก รพ.
	รื้อถอนกระเบื้องพื้นขวงมันเดิมออก	ตร.ม.	100.00	-	-	15	1,500.00	1,500.00	ขนไปทิ้งข้างนอก รพ.
	ผนังก่ออิฐฉาบปูนเดิมให้รื้อถอน หรือเจาะผนังเดิมออก	ตร.ม.	684.82	-	-	40	27,392.80	27,392.80	ขนไปทิ้งข้างนอก รพ.
	ผนังกระจัดกรอบอลูมิเนียมเดิมให้รื้อถอนออก (ส่วนที่เป็น กระจัดให้ขนไปทิ้ง)	ตร.ม.	102.16	-	-	50	5,108.00	5,108.00	ขนไปกองเก็บ
	ผนังลูกกรงเหล็กเดิมให้รื้อถอนออก	ตร.ม.	5.77	-	-	150	865.50	865.50	ขนไปกองเก็บ
	รื้อกระเบื้องผนังเดิมหรือเจาะกระเบื้องผนังเดิมให้เป็นหลุม เพื่อให้มีพื้นที่ยึดเกาะของกระเบื้องใหม่	ตร.ม.	198.33	-	-	35	6,941.55	6,941.55	ขนไปทิ้งข้างนอก รพ.
	ประตูไม้เดิมประตู PCV บานเปิดเดิยเดิม พร้อมวงกบ ให้รื้อถอนออก	ชุด	39	-	-	70	2,730.00	2,730.00	ขนไปทิ้งข้างนอก รพ.
	ประตูกระจัดกรอบอลูมิเนียมเดิมให้รื้อถอนออก (ส่วนที่เป็น กระจัดให้ขนไปทิ้ง)	ตร.ม.	52.68	-	-	150	7,902.00	7,902.00	ขนไปกองเก็บ
	ประตูลูกกรงเหล็กบานเปิดเดิยเดิมให้รื้อถอนออก	ตร.ม.	2.30	-	-	100	230.00	230.00	ขนไปกองเก็บ
	หน้าต่างกระจัดวงกบ ไม้เดิมให้รื้อถอนออก	ชุด	38	-	-	95	3,610.00	3,610.00	ขนไปทิ้งข้างนอก รพ.
	หน้าต่างกระจัดกรอบอลูมิเนียมเดิมให้รื้อถอนออก (ส่วนที่ เห็นกระจัดให้ขนไปทิ้ง)	ตร.ม.	289.11	-	-	150	43,366.50	43,366.50	ขนไปกองเก็บ
	รื้อถอนฝ้าเพดานพร้อมโครงคร่าวเดิม	ตร.ม.	575.00	-	-	25	14,375.00	14,375.00	ขนไปทิ้งข้างนอก รพ.
	รื้อถอนสุขภัณฑ์ โถส้วม, อ่างล้างหน้า และสุขภัณฑ์อื่นๆ พร้อมอุปกรณ์อื่นๆออก	ชุด	136	-	-	140	19,040.00	19,040.00	ขนไปทิ้งข้างนอก รพ.
	รื้อถอนเคาน์เตอร์อ่างล้างมือ ค.ส.ล. เดิม	เมตร	11.26	-	-	300	3,378.00	3,378.00	ขนไปทิ้งข้างนอก รพ.
	รื้อถอนครุภัณฑ์จัดสร้าง (เสียหยาบางส่วน) ตู้เก็บของ ตู้ลอย เคาน์เตอร์	เมตร	29.21	-	-	220	6,426.20	6,426.20	ขนไปกองเก็บ

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคากลางงาน ปรับปรุงหอผู้ปวยกุมารเวชกรรม									
แบบเลขที่ 947/276055 สถานที่ก่อสร้าง อาคารสิทธิเกษม ชั้น 1 ของ รพ.ลำปาง									
ประมาณราคาเมื่อ 29 พ.ค. 2568									
..... ( นายพนมธิ์ ปิ่นทะรัส )			ตำแหน่ง	นายแพทย์เชี่ยวชาญ				ประธานกรรมการ	
..... ( นางสาวมนัสจิตต์ บุญขรรพ )			ตำแหน่ง	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ				กรรมการ	
..... ( นายวิรุพาท แก้วเต็ม )			ตำแหน่ง	นายช่างโยธา				กรรมการ	
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รื้อถอนผนังราวกันตกเดิมออก	เมตร	1.50	-	-	30	45.00	45.00	ขนไปกองเก็บ
	รื้อถอนผนังราวกันตกเดิมออกแล้วมาติดตั้งในตำแหน่งใหม่	เมตร	3.00	-	-	100	300.00	300.00	ใช้ของเดิม
	งานรื้อถอนฝ้าหลุมติดผนัง	ตัว	14.00	-	-	50	700.00	700.00	ขนไปกองเก็บ
	งานรื้อถอนฝ้าหลุมโครงพร้อมสวิตซ์	ตัว	6.00	-	-	50	300.00	300.00	ขนไปกองเก็บ
	งานรื้อถอนฝ้าหลุมดูดอากาศ	ตัว	2.00	-	-	50	100.00	100.00	ขนไปกองเก็บ
	งานรื้อถอนโคมไฟ	โคม	100	-	-	60	6,000.00	6,000.00	ขนไปกองเก็บ
	งานรื้อถอนปลั๊กไฟ	จุด	60	-	-	50	3,000.00	3,000.00	ขนไปกองเก็บ
	งานรื้อถอนเครื่องทำน้ำอุ่น	เครื่อง	7	-	-	100	700.00	700.00	ขนไปกองเก็บ
	งานรื้อถอนเครื่องทำน้ำร้อน	เครื่อง	1	-	-	100	100.00	100.00	ขนไปกองเก็บ
	งานรื้อถอนไฟฉุกเฉิน	เครื่อง	1	-	-	50	50.00	50.00	ขนไปกองเก็บ
	งานรื้อถอนระบบเรียกพยาบาล	งาน	1	-	-	5,000	5,000.00	5,000.00	ขนไปกองเก็บ
	งานรื้อถอนระบบไฟฟ้าอื่นๆ	งาน	1	-	-	5,000	5,000.00	5,000.00	ขนไปกองเก็บ
	รื้อถอนเครื่องปรับอากาศเดิม พร้อมบล็อคน้ำยา	ชุด	12	-	-	500	6,000.00	6,000.00	ขนไปกองเก็บ
	งานรื้อถอนไปป์ไลน์เดิมทั้ง ward	งาน	1	-	-	40,000	40,000.00	40,000.00	ขนไปกองเก็บ
	<b>รวม งานรื้อถอน</b>						<b>219,910.55</b>	<b>219,910.55</b>	
2.2	<b>งานสีผนัง</b>								
	สีผนัง T- BAR แผ่นอิปซี่บอร์ด หน้า 9 มม	ตร.ม.	95.00	251	23,845.00	52	4,940.00	28,785.00	
	สีผนังแผ่นอิปซี่บอร์ดกันชื้น หน้า 9 มม. ฉาบเรียบ โครง คร่าวเหล็กชุบสังกะสี	ตร.ม.	880.00	338	297,440.00	75	66,000.00	363,440.00	
	<b>รวม งานสีผนัง</b>				<b>321,285.00</b>		<b>70,940.00</b>	<b>392,225.00</b>	
2.3	<b>งานผนัง</b>								
	กอลิซูปบล็อก หน้า 7 ซม.	ตร.ม.	404.29	129	52,153.41	80	32,343.20	84,496.61	
	ผนังก่ออิฐมวล	ตร.ม.	120.16	282	33,885.12	89	10,694.24	44,579.36	
	ผนังฉาบผิวเรียบ	ตร.ม.	808.59	75	60,644.25	82	66,304.38	126,948.63	
	ผนังบุกระเบื้องเคลือบ ขนาด 12"x12"	ตร.ม.	301.19	318	95,778.42	201	60,539.19	156,317.61	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคากลางงาน ปรับปรุงห้องผู้ป่วยกุมารเวชกรรม									
แบบเลขที่ 947/276055 สถานที่ก่อสร้าง อาคารอิมมิทิกชน ชั้น1 ของ รพ.ลำปาง									
ประมาณราคาเมื่อ 29 พ.ค. 2566									
 (นายพนิต ปิ่นตระกูล)			ตำแหน่ง	นายแพทย์เชี่ยวชาญ				ประธานกรรมการ	
 (นางสาวนัตถจิตต์ บุญธรรมพร)			ตำแหน่ง	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ				กรรมการ	
 (นายวิรุทธ แก้วเต็ม)			ตำแหน่ง	นายช่างโยธา				กรรมการ	
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ผนังอลูมิเนียมบานกระฉอก 5 มม. ลูกฟักนล่างเป็น อลูมิเนียมลูกฟูก 4" สีอบขาว สอนใหญ่ แผ่นเรียบ 2 ด้าน แบบขีด	ตร.ม.	139.05	2,100	292,005.00	-	-	292,005.00	รวมค่าแรงพร้อม อุปกรณ์
	ผนังอลูมิเนียมลูกฟูก 4" สีอบขาว สอนใหญ่ แผ่นเรียบ 2 ด้าน แบบขีดวงกบอลูมิเนียมหนาไม่น้อยกว่า 1.1 มม. สีอบขาว	ตร.ม.	94.51	1,800	170,118.00	-	-	170,118.00	รวมค่าแรงพร้อม อุปกรณ์
	ผนังอลูมิเนียมบานกระฉอก 5 มม. พร้อมติดสติกเกอร์สีา ลูก ฟักนล่างเป็นอลูมิเนียมลูกฟูก 4" สีอบขาว สอนใหญ่ แผ่น เรียบ 2 ด้าน แบบขีด	ตร.ม.	109.62	2,500	274,050.00	-	-	274,050.00	รวมค่าแรงพร้อม อุปกรณ์
	ผนังช่องคาน้ำดื่มเปลี่ยนขนาดเป็ยกปูนขนาด 1 1/2"(เส้นลวด N 3.2 มม.เบอร์ 10) โครงเหล็กกล่อง 2"x4" หนาไม่น้อยกว่า 2.3 mm. พร้อมทาสีน้ำมัน	ตร.ม.	5.77	737	4,252.49	120	692.40	4,944.89	สีเลือกภายหลัง
	<b>รวมงานผนัง</b>				<b>982,886.62</b>		<b>170,573.41</b>	<b>1,153,460.10</b>	
2.4	งานพื้น								
	พื้นหินขัดเดิม ซ่อมแซมส่วนที่ชำรุด แล้วเคลือบเงาองแวคส์ ใหม่	ตร.ม.	580.00	100	58,000.00	50	29,000.00	87,000.00	สีให้ใกล้เคียง ของเดิม
	พื้นผิวหน้าทำหินขัด	ตร.ม.	210.00	350	73,500.00	153	32,130.00	105,630.00	สีให้ใกล้เคียง ของเดิม
	พื้นปูกระเบื้องเคลือบสี ขนาด 12" x 12"	ตร.ม.	195.00	257	50,115.00	158	30,810.00	80,925.00	สีหรือลายเลือก ภายหลัง
	<b>รวมงานพื้น</b>				<b>181,615.00</b>		<b>91,940.00</b>	<b>273,555.00</b>	
2.5	งานประตูและหน้าต่าง								
	ประตู								
	ป1. ประตูบานเลื่อนเดี่ยวพร้อมติดสติกเกอร์สีา	ชุด	3	20,000	60,000.00	-	-	60,000.00	อุปกรณ์ครบชุด
	ป2. ประตูบานเลื่อนเดี่ยว	ชุด	8	15,000	120,000.00	-	-	120,000.00	อุปกรณ์ครบชุด
	ป3. ประตูบานเลื่อนเดี่ยว	ชุด	6	12,000	72,000.00	-	-	72,000.00	อุปกรณ์ครบชุด
	ป4. ประตูบานเลื่อนเดี่ยว	ชุด	2	15,000	30,000.00	-	-	30,000.00	อุปกรณ์ครบชุด
	ป5. ประตูบานสวิงเดี่ยวพร้อมติดสติกเกอร์สีา	ชุด	4	20,000	80,000.00	-	-	80,000.00	อุปกรณ์ครบชุด
	ป6. ประตูบานสวิงเดี่ยว	ชุด	4	20,000	80,000.00	-	-	80,000.00	อุปกรณ์ครบชุด

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

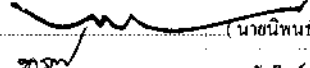
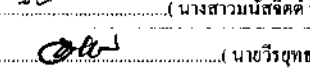
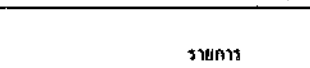
รายการกำหนดราคากลางงาน ปรับปรุงห้องผู้ป่วยกุมารเวชกรรม									
แบบเลขที่ 947/276055 สถานที่ก่อสร้าง อาคารสิทธิเกษม ชั้น 3 ของ รพ.ลำปาง					ประมาณราคาเมื่อ 29 พ.ค. 2566				
( นายนิพนธ์ ปิ่นทระส )			ตำแหน่ง	นายแพทย์เชี่ยวชาญ				ประธานกรรมการ	
9A176 ( นางสาวมนัสจิตต์ บุญยธรรม )			ตำแหน่ง	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ				กรรมการ	
0111 ( นายวีรยุทธ แก้วเต็ม )			ตำแหน่ง	นายช่างโยธา				กรรมการ	
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ป7.	ประตูไม้ฉลุลูกบานเปิดเดี่ยววงกบไม้เนื้อแข็ง	ชุด	4	3,000	12,000.00	-	-	12,000.00	อุปกรณ์ครบชุด
ป8.	ประตู PVC บานเปิดเดี่ยววงกบ PVC	ชุด	8	4,000	32,000.00	-	-	32,000.00	อุปกรณ์ครบชุด
ป9.	ประตูและคาน้ำสำเร็จรูป Partition หน้า 10 มม. พร้อม อุปกรณ์ประกอบห้องน้ำสำเร็จรูปครบชุด	ชุด	9	12,000	108,000.00	-	-	108,000.00	สีหรือลายเลือก ภายหลัง
ป10.	ประตูบานเลื่อนเดี่ยวพร้อมติดสติ๊กเกอร์ฝ้า	ชุด	2	12,000	24,000.00	-	-	24,000.00	อุปกรณ์ครบชุด
ป11.	ประตูเหล็กบานเปิดคู่โครงเป็นเหล็กกล่องมีตัวบานเป็น ช่องคาน้ำยี่สิบเหลี่ยมมนเป็ยกปูน	ชุด	1	6,200	6,200.00	-	-	6,200.00	อุปกรณ์ครบชุด
ป12.	ประตูบานสวิงคู่	ชุด	1	30,000	30,000.00	-	-	30,000.00	อุปกรณ์ครบชุด
ป13.	ประตูช่องเซอร์วิสอลูมิเนียมบานเปิดคู่	ชุด	2	5,000	10,000.00	-	-	10,000.00	อุปกรณ์ครบชุด
ป14.	ประตูช่องเซอร์วิสอลูมิเนียมบานเปิดเดี่ยว	ชุด	6	3,000	18,000.00	-	-	18,000.00	อุปกรณ์ครบชุด
	<b>รวม</b>				<b>682,200.00</b>			<b>682,200.00</b>	
หน้าต่าง									
น1.	หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนสลัก	ชุด	1	12,300	12,300.00	-	-	12,300.00	อุปกรณ์ครบชุด
น2.	หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนสลัก	ชุด	1	8,500	8,500.00	-	-	8,500.00	อุปกรณ์ครบชุด
น3.	หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนสลัก	ชุด	4	9,300	37,200.00	-	-	37,200.00	อุปกรณ์ครบชุด
น4.	หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนสลัก	ชุด	1	7,700	7,700.00	-	-	7,700.00	อุปกรณ์ครบชุด
น5.	หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนสลักพร้อมติดสติ๊กเกอร์ฝ้า	ชุด	4	8,500	34,000.00	-	-	34,000.00	อุปกรณ์ครบชุด
น6.	หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนสลัก	ชุด	6	4,400	26,400.00	-	-	26,400.00	อุปกรณ์ครบชุด
น7.	หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนสลักพร้อมติดสติ๊กเกอร์ฝ้า	ชุด	5	6,400	32,000.00	-	-	32,000.00	อุปกรณ์ครบชุด
น8.	หน้าต่างอลูมิเนียมบานคิตตาย	ชุด	1	800	800.00	-	-	800.00	อุปกรณ์ครบชุด
น9.	หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้งพร้อมติดสติ๊กเกอร์ฝ้า	ชุด	1	5,200	5,200.00	-	-	5,200.00	อุปกรณ์ครบชุด
น10.	หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้งพร้อมติดสติ๊กเกอร์ฝ้า	ชุด	1	4,500	4,500.00	-	-	4,500.00	อุปกรณ์ครบชุด
น11.	หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้งพร้อมติดสติ๊กเกอร์ฝ้า	ชุด	1	3,300	3,300.00	-	-	3,300.00	อุปกรณ์ครบชุด
น12.	หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้งพร้อมติดสติ๊กเกอร์ฝ้า	ชุด	1	2,700	2,700.00	-	-	2,700.00	อุปกรณ์ครบชุด
น13.	หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้งพร้อมติดสติ๊กเกอร์ฝ้า	ชุด	1	1,600	1,600.00	-	-	1,600.00	อุปกรณ์ครบชุด



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคากลางงาน ปรับปรุงห้องผู้ป่วยกุมารเวชกรรม										
แบบเลขที่ 947/276055 สถานที่ก่อสร้าง อาคารสิทธิเกษม ชั้น ๒ รพ.ลำปาง										
ประมาณราคาเมื่อ 29 พ.ค. 2566										
..... (นายนิพนธ์ ปันตระกูล)		ตำแหน่ง	นายแพทย์เชี่ยวชาญ				ประธานกรรมการ			
..... (นางสาวมนัสจิตต์ บุญยทรัพย์)		ตำแหน่ง	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ				กรรมการ			
..... (นายวิรุทธิ์ แก้วเต็ม)		ตำแหน่ง	นายช่างโยธา				กรรมการ			
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
	น14. หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้งพร้อมคัตสติกเกอร์สี	ชุด	1	1,600	1,600.00	-	-	1,600.00	อุปกรณ์ครบชุด	
	น15. หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้งพร้อมคัตสติกเกอร์สี	ชุด	1	3,100	3,100.00	-	-	3,100.00	อุปกรณ์ครบชุด	
	น16. หน้าต่างอลูมิเนียมบานคัทตายพร้อมคัตสติกเกอร์สี	ชุด	1	4,500	4,500.00	-	-	4,500.00	อุปกรณ์ครบชุด	
	น17. หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนสลัก	ชุด	1	3,800	3,800.00	-	-	3,800.00	อุปกรณ์ครบชุด	
	น18. หน้าต่างอลูมิเนียมบานคัทตาย	ชุด	4	1,600	6,400.00	-	-	6,400.00	อุปกรณ์ครบชุด	
	น19. หน้าต่างอลูมิเนียมบานคัทตายพร้อมคัตสติกเกอร์สี	ชุด	2	2,600	5,200.00	-	-	5,200.00	อุปกรณ์ครบชุด	
	น20. หน้าต่างอลูมิเนียมบานเกล็ด	ชุด	3	1,000	3,000.00	-	-	3,000.00	อุปกรณ์ครบชุด	
	น21. หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนสลัก	ชุด	1	4,800	4,800.00	-	-	4,800.00	อุปกรณ์ครบชุด	
	รวม				208,600.00		-	208,600.00		
	รวมงานประตูและหน้าต่าง				890,800.00		-	890,800.00		
2.6	งานสุขภัณฑ์									
	เคาน์เตอร์อ่างล้างพยาบาล C1									
	ผนังบุกระเบื้องเคลือบ ขนาด 12"x12"	ตรม.	4.20	318	1,335.60	201	844.20	2,179.80		
	ก๊อกน้ำจึงคีย์นิตเคาน์เตอร์แบบปิดขาวโยกซ้ายขวาได้	ชุด	1	1,220	1,220.00	25	25.00	1,245.00	อุปกรณ์ครบชุด	
	สตัดปาวาล์ว	ชุด	1	80	80.00	35	35.00	115.00	อุปกรณ์ครบชุด	
	รวม				2,635.60		904.20	3,539.80		
	เคาน์เตอร์อ่างล้างพยาบาล C3									
	ผนังบุกระเบื้องเคลือบ ขนาด 12"x12"	ตรม.	4.20	318	1,335.60	201	844.20	2,179.80		
	ก๊อกน้ำจึงคีย์นิตเคาน์เตอร์แบบปิดขาวโยกซ้ายขวาได้	ชุด	1	1,220	1,220.00	25	25.00	1,245.00	อุปกรณ์ครบชุด	
	สตัดปาวาล์ว	ชุด	1	80	80.00	35	35.00	115.00	อุปกรณ์ครบชุด	
	รวม				2,635.60		904.20	3,539.80		
	เคาน์เตอร์อ่างล้าง C5									
	เคาน์เตอร์ คสล.ผิวบุหินแกรนิต หน้า 20 มม. (สีจะเลือกภายหลัง)	ม.	0.70	3,200	2,240.00	-	-	2,240.00	เจียรขอบกลม	
	ก้อยูบลูกเหล็ก หน้า 7 ซม.	ตรม.	1.41	129	181.89	80	112.80	294.69		

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคากลางงาน ปรับปรุงหอผู้ป่วยกุมารเวชกรรม									
แบบเลขที่ 947/276055 สถานที่ก่อสร้าง อาคารสิทธิเกษม ชั้น I ของ รพ.ลำปาง					ประมาณราคามือ 29 พ.ค. 2566				
		ตำแหน่ง นายแพทย์เชี่ยวชาญ		ประธานกรรมการ					
( นายนิพนธ์ ปันพระธ)		ตำแหน่ง นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ		กรรมการ					
		ตำแหน่ง นายช่างโยธา		กรรมการ					
( นางสาวมนัสจิตต์ บุญยธรรม)									
									
( นายวิรัชท กแก้วเต็ม)									
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ฉาบปูนผิวเรียบ	ตรม.	2.42	75	181.50	82	198.44	379.94	
	ผนังบุกระเบื้องเคลือบ ขนาด 12"x12"	ตรม.	2.42	318	769.56	201	486.42	1,255.98	
	อ่างล้างมือเสตนเลสแบบฝังเคาน์เตอร์ ขนาดหลุม 40x50 ซม. ลึก 30 ซม.	ชุด	1	4,500	4,500.00	450	450.00	4,950.00	อุปกรณ์ครบชุด
	ก๊อกน้ำซิงค์ยี่ห้อเคาน์เตอร์แบบปิดขาวโยกซ้ายขวาได้	ชุด	1	1,220	1,220.00	25	25.00	1,245.00	อุปกรณ์ครบชุด
	สติกเกอร์ขาว	ชุด	1	80	80.00	35	35.00	115.00	อุปกรณ์ครบชุด
	<b>รวม</b>				<b>9,172.95</b>		<b>1,307.66</b>	<b>10,480.61</b>	
	<b>เคาน์เตอร์อ่างล้าง C6</b>								
	เคาน์เตอร์ คสส. ผิวบุหินแกรนิต หน้า 20 มม. (สีจะเลือกภายหลัง)	ม.	0.70	3,200	2,240.00	-	-	2,240.00	เขียนขอบลบบม
	ก๊อกน้ำสีทอง หน้า 7 ซม.	ตรม.	1.41	129	181.89	80	112.80	294.69	
	ฉาบปูนผิวเรียบ	ตรม.	2.42	75	181.50	82	198.44	379.94	
	ผนังบุกระเบื้องเคลือบ ขนาด 12"x12"	ตรม.	2.42	318	769.56	201	486.42	1,255.98	
	อ่างล้างมือเสตนเลสแบบฝังเคาน์เตอร์ ขนาดหลุม 40x50 ซม. ลึก 30 ซม.	ชุด	1	4,500	4,500.00	450	450.00	4,950.00	อุปกรณ์ครบชุด
	ก๊อกน้ำซิงค์ยี่ห้อเคาน์เตอร์แบบปิดขาวโยกซ้ายขวาได้	ชุด	1	1,220	1,220.00	25	25.00	1,245.00	อุปกรณ์ครบชุด
	สติกเกอร์ขาว	ชุด	1	80	80.00	35	35.00	115.00	อุปกรณ์ครบชุด
	<b>รวม</b>				<b>9,172.95</b>		<b>1,307.66</b>	<b>10,480.61</b>	
	<b>เคาน์เตอร์อ่างล้าง C7</b>								
	เคาน์เตอร์ คสส. ผิวบุหินแกรนิต หน้า 20 มม. (สีจะเลือกภายหลัง)	ม.	0.70	3,200	2,240.00	-	-	2,240.00	เขียนขอบลบบม
	ก๊อกน้ำสีทอง หน้า 7 ซม.	ตรม.	1.41	129	181.89	80	112.80	294.69	
	ฉาบปูนผิวเรียบ	ตรม.	2.42	75	181.50	82	198.44	379.94	
	ผนังบุกระเบื้องเคลือบ ขนาด 12"x12"	ตรม.	2.42	318	769.56	201	486.42	1,255.98	
	อ่างล้างมือเสตนเลสแบบฝังเคาน์เตอร์ ขนาดหลุม 40x50 ซม. ลึก 30 ซม.	ชุด	1.00	4,500	4,500.00	450	450.00	4,950.00	อุปกรณ์ครบชุด
	ก๊อกน้ำซิงค์ยี่ห้อเคาน์เตอร์แบบปิดขาวโยกซ้ายขวาได้	ชุด	1	1,220	1,220.00	25	25.00	1,245.00	อุปกรณ์ครบชุด

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคากลางงาน ปรับปรุงท่อผู้ป่วยกุมารเวชกรรม									
แบบเลขที่ 947/276055 สถานที่ก่อสร้าง อาคารสิทธิเกษม ชั้น 1 ของ รพ.ลำปาง ประมาณราคามือ 29 พค 2566									
..... ( นายนิพนธ์ ปิ่นทระส )			ตำแหน่ง	นายแพทย์เชี่ยวชาญ				ประธานกรรมการ	
..... ( นางสาวมนัสจิตต์ บุญยทรวรพ )			ตำแหน่ง	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ				กรรมการ	
..... ( นายวิรัชกร แก้วเต็ม )			ตำแหน่ง	นายช่างโยธา				กรรมการ	
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	สตือปาวาลัว	ชุด	1	80	80.00	35	35.00	115.00	อุปกรณ์ครบชุด
	รวม				9,172.95		1,307.66	10,480.61	
	เคาน์เตอร์อ่างล้าง C8								
	เคาน์เตอร์ คสล.ผิวบุกหินแกรนิต หน้า 20 มม. (สีจะเลือก ภายหลัง)	ม.	0.70	3,200	2,240.00	-	-	2,240.00	พิจารณาขอบลมนุ่ม
	ก๊อชรูปสี่เหลี่ยม 7 ซม.	ตรม.	1.41	129	181.89	80	112.80	294.69	
	ฉาบปูนผิวเรียบ	ตรม.	2.42	75	181.50	82	198.44	379.94	
	ผนังบุกระเบื้องเคลือบ ขนาด 12"x12"	ตรม.	2.42	318	769.56	201	486.42	1,255.98	
	อ่างล้างมือเสตนเลสแบบฝังเคาน์เตอร์ ขนาดหลุม 40x50 ซม. ลึก 30 ซม.	ชุด	1	4,500	4,500.00	450	450.00	4,950.00	อุปกรณ์ครบชุด
	ก๊อชน้ำจึงคี่ชนิดเคาน์เตอร์แบบปิดขาวโยกซ้ายขวาได้	ชุด	1	1,220	1,220.00	25	25.00	1,245.00	อุปกรณ์ครบชุด
	สตือปาวาลัว	ชุด	1	80	80.00	35	35.00	115.00	อุปกรณ์ครบชุด
	รวม				9,172.95		1,307.66	10,480.61	
	เคาน์เตอร์อ่างล้าง C9								
	เคาน์เตอร์ คสล.ผิวบุกหินแกรนิต หน้า 20 มม. (สีจะเลือก ภายหลัง)	ม.	0.70	3,200	2,240.00	-	-	2,240.00	พิจารณาขอบลมนุ่ม
	ก๊อชรูปสี่เหลี่ยม 7 ซม.	ตรม.	1.41	129	181.89	80	112.80	294.69	
	ฉาบปูนผิวเรียบ	ตรม.	2.42	75	181.50	82	198.44	379.94	
	ผนังบุกระเบื้องเคลือบ ขนาด 12"x12"	ตรม.	2.42	318	769.56	201	486.42	1,255.98	
	อ่างล้างมือเสตนเลสแบบฝังเคาน์เตอร์ ขนาดหลุม 40x50 ซม. ลึก 30 ซม.	ชุด	1	4,500	4,500.00	450	450.00	4,950.00	อุปกรณ์ครบชุด
	ก๊อชน้ำจึงคี่ชนิดเคาน์เตอร์แบบปิดขาวโยกซ้ายขวาได้	ชุด	1	1,220	1,220.00	25	25.00	1,245.00	อุปกรณ์ครบชุด
	สตือปาวาลัว	ชุด	1	80	80.00	35	35.00	115.00	อุปกรณ์ครบชุด
	รวม				9,172.95		1,307.66	10,480.61	
	เคาน์เตอร์อ่างล้าง C10								
	เคาน์เตอร์ คสล.ผิวบุกหินแกรนิต หน้า 20 มม. (สีจะเลือก ภายหลัง)	ม.	0.70	3,200	2,240.00	-	-	2,240.00	พิจารณาขอบลมนุ่ม
	ก๊อชรูปสี่เหลี่ยม 7 ซม.	ตรม.	1.41	129	181.89	80	112.80	294.69	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคากลางงาน ปรับปรุงท่อผู้ป่วยกุมารวทกรรม									
แบบเลขที่ 947/276055 สถานที่ก่อสร้าง อาคารสิทธิเกษม ชั้น 3 ของ รพ.ลำปาง				ประมาณราคาเมื่อ 29 พ.ค. 2568					
(นายนิพนธ์ ปันทะรส)		ตำแหน่ง นายแพทย์เชี่ยวชาญ						ประธานกรรมการ	
(นางสาวมนัสจิตต์ บุญยทรรพ)		ตำแหน่ง นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ						กรรมการ	
(นายวิรัช กแก้วเต็ม)		ตำแหน่ง นายช่างโยธา						กรรมการ	
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ฉาบปูนผิวเรียบ	ตรม.	2.42	75	181.50	82	198.44	379.94	
	ผนังบุกระเบื้องเคลือบ ขนาด 12"x12"	ตรม.	2.42	318	769.56	201	486.42	1,255.98	
	อ่างล้างมือแอสแตนเลสแบบฝังเคาน์เตอร์ ขนาดหลุม 40x50 ซม. ลึก 30 ซม.	ชุด	1	4,500	4,500.00	450	450.00	4,950.00	อุปกรณ์ครบชุด
	ก๊อกน้ำห้องซักผ้าเคาน์เตอร์แบบบิดขวา โยกซ้ายขวาได้	ชุด	1	1,220	1,220.00	25	25.00	1,245.00	อุปกรณ์ครบชุด
	สติกเกอร์ขาว	ชุด	1	80	80.00	35	35.00	115.00	อุปกรณ์ครบชุด
	<b>รวม</b>				<b>9,172.95</b>		<b>1,307.66</b>	<b>10,480.61</b>	
	<b>เคาน์เตอร์อ่างล้างห้องน้ำ C12</b>								
	เคาน์เตอร์ คสล.ผิวบุหินแกรนิต หน้า 20 มม. (สีจะเลือกภายหลัง)	ม.	2.10	3,200	6,720.00	-	-	6,720.00	เจียรขอบบมนุ่ม
	ก้ออิฐบุลือก หน้า 7 ซม.	ตรม.	0.90	129	116.10	80	72.00	188.10	
	ฉาบปูนผิวเรียบ	ตรม.	2.30	75	172.50	82	188.60	361.10	
	อ่างล้างมือเซรามิกแบบฝังเคาน์เตอร์	ชุด	3	3,500	10,500.00	450	1,350.00	11,850.00	อุปกรณ์ครบชุด
	ก๊อกน้ำกดปิดอัตโนมัติ	ชุด	3	1,220	3,660.00	25	75.00	3,735.00	อุปกรณ์ครบชุด
	กระเบื้องเคลือบตาข่าย สูง 0.90 ม.	ม.	2.10	1,350	2,835.00	70	147.00	2,982.00	อุปกรณ์ครบชุด
	สติกเกอร์ขาว	ชุด	3	80	240.00	35	105.00	345.00	อุปกรณ์ครบชุด
	ทาสีรองพื้นผนังใหม่ (ทาสีเคาน์เตอร์)	ตรม.	2.30	25	57.50	25	57.50	115.00	
	ทาสีน้ำยอร์ลิกครึ่งเงาผนังภายใน (ทาสีเคาน์เตอร์)	ตรม.	2.30	35	80.50	30	69.00	149.50	สีจะเลือกภายหลัง
	<b>รวม</b>				<b>24,381.60</b>		<b>2,064.10</b>	<b>26,445.70</b>	
	<b>รวม เคาน์เตอร์อ่างล้างห้องน้ำ C12 จำนวน</b>	<b>ชุด</b>	<b>2</b>		<b>48,763.20</b>		<b>4,128.20</b>	<b>52,891.40</b>	
	<b>เคาน์เตอร์อ่างล้างห้องน้ำ C13</b>								
	เคาน์เตอร์ คสล.ผิวบุหินแกรนิต หน้า 20 มม. (สีจะเลือกภายหลัง)	ม.	1.50	3,200	4,800.00	-	-	4,800.00	เจียรขอบบมนุ่ม
	ก้ออิฐบุลือก หน้า 7 ซม.	ตรม.	0.90	129	116.10	80	72.00	188.10	
	ฉาบปูนผิวเรียบ	ตรม.	2.23	75	167.25	82	182.86	350.11	
	อ่างล้างมือเซรามิกแบบฝังเคาน์เตอร์	ชุด	2	3,500	7,000.00	450	900.00	7,900.00	อุปกรณ์ครบชุด
	ก๊อกน้ำกดปิดอัตโนมัติ	ชุด	2	1,220	2,440.00	25	50.00	2,490.00	อุปกรณ์ครบชุด

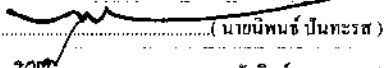
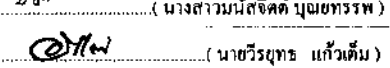
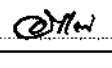
## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคากลางงาน ปรับปรุงท่อผู้ปวยภูมิราชการกรม									
แบบเลขที่ 947/276055 สถานที่ก่อสร้าง อาคารอิมทิมม ชั้น ของ รพ.ลำปาง ประมาณราคามือ 29 พ.ค. 2566									
..... ( นายนิพนธ์ ปิ่นตระกูล )		ตำแหน่ง	นายแพทย์เชี่ยวชาญ		ประธานกรรมการ				
..... ( นางสาวมนัสจิตต์ บุญยธรรม )		ตำแหน่ง	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ		กรรมการ				
..... ( นายวิรุทธ แก้วเต็ม )		ตำแหน่ง	นายช่างโยธา		กรรมการ				
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	กระเบื้องเคลือบสูง 0.90 ม.	ม.	1.50	1,350	2,025.00	70	105.00	2,130.00	อุปกรณ์ครบชุด
	สติกปูวาล์ว	ชุด	2	80	160.00	35	70.00	230.00	อุปกรณ์ครบชุด
	ทาสีรองพื้นผนังใหม่ (ทาสีเคาน์เตอร์)	ตรม.	2.23	25	55.75	25	55.75	111.50	
	ทาสีน็อคกรีตสีครึ่งเงาผนังภายใน (ทาสีเคาน์เตอร์)	ตรม.	2.23	35	78.05	30	66.90	144.95	สีจะเลือกภายหลัง
	<b>รวม</b>				<b>16,842.15</b>		<b>1,502.51</b>	<b>18,344.66</b>	
	<b>ห้องน้ำชั้นหน้าที่</b>								
	โถสุขภัณฑ์ชักโครกนั่งราบแบบมีมือพักน้ำ พร้อม	ชุด	3	4,850	14,550.00	450	1,350.00	15,900.00	อุปกรณ์ครบชุด
	สติกปูวาล์ว รุ่นหรือยี่ห้อ เสนอภายหลัง	ชุด	3	5,500	16,500.00	450	1,350.00	17,850.00	อุปกรณ์ครบชุด
	โถปัสสาวะชายแขวนผนัง พร้อมฝั้ววาล์ว รุ่นหรือยี่ห้อ	ชุด	3	300	900.00	35	105.00	1,005.00	อุปกรณ์ครบชุด
	สติกปูวาล์วชนิดสายอ่อน หรือก๊อกเดี่ยว รุ่นหรือยี่ห้อ	ชุด	1	400	400.00	70	70.00	470.00	อุปกรณ์ครบชุด
	เสนอกายหลัง	ชุด	1	400	400.00	70	70.00	470.00	อุปกรณ์ครบชุด
	ก๊อกน้ำเดี่ยวแบบติดผนัง รุ่นหรือยี่ห้อ เสนอภายหลัง	ชุด	2	125	250.00	25	50.00	300.00	อุปกรณ์ครบชุด
	ทึใส่กระดาษชำระ แบบสแตนเลส รุ่นหรือยี่ห้อ เสนอภายหลัง	ชุด	3	320	960.00	120	360.00	1,320.00	อุปกรณ์ครบชุด
	ทึวางสบู่เซรามิกเคลือบขาวแบบติดผนัง รุ่นหรือยี่ห้อ เสนอ	ชุด	1	370	370.00	120	120.00	490.00	อุปกรณ์ครบชุด
	ภายหลัง	ชุด	1	370	370.00	120	120.00	490.00	อุปกรณ์ครบชุด
	ขอแขวนค้ำอเนกประสงค์ รุ่นหรือยี่ห้อ เสนอภายหลัง	ชุด	1	288	288.00	120	120.00	408.00	อุปกรณ์ครบชุด
	แผงกันโถปัสสาวะชาย รุ่นหรือยี่ห้อ เสนอภายหลัง	ชุด	2	700	1,400.00	170	340.00	1,740.00	อุปกรณ์ครบชุด
	สติกปูวาล์ว รุ่นหรือยี่ห้อ เสนอภายหลัง	ชุด	6	80	480.00	35	210.00	690.00	อุปกรณ์ครบชุด
	<b>รวม</b>				<b>36,098.00</b>		<b>4,075.00</b>	<b>40,173.00</b>	
	<b>ห้องน้ำกุมารเวช 2</b>								
	โถสุขภัณฑ์ชักโครกนั่งราบแบบมีมือพักน้ำ พร้อม	ชุด	3	4,850	14,550.00	450	1,350.00	15,900.00	อุปกรณ์ครบชุด
	สติกปูวาล์ว รุ่นหรือยี่ห้อ เสนอภายหลัง	ชุด	3	5,500	16,500.00	450	1,350.00	17,850.00	อุปกรณ์ครบชุด
	โถปัสสาวะชายแขวนผนัง พร้อมฝั้ววาล์ว รุ่นหรือยี่ห้อ	ชุด	3	300	900.00	35	105.00	1,005.00	อุปกรณ์ครบชุด
	เสนอกายหลัง	ชุด	3	300	900.00	35	105.00	1,005.00	อุปกรณ์ครบชุด

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคากลางงาน ปรับปรุงห้องผู้ป่วยกุมารเวชกรรม										
แบบเลขที่ 947/276055 สถานที่ก่อสร้าง อาคารอิทธิกษม ชั้น 1 ของ รพ.เจ้าปาง										
ประมาณราคามือ 29 พ.ค. 2566										
..... (นายอนุพงษ์ ปิ่นประสาร)		ตำแหน่ง	นายแพทย์เชี่ยวชาญ				ประธานกรรมการ			
..... (นางสาวมนัสจิตต์ บุญยทรรพ)		ตำแหน่ง	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ				กรรมการ			
..... (นายวิรัช แก้วเต็ม)		ตำแหน่ง	นายช่างโยธา				กรรมการ			
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
	ฝักบัวอาบน้ำชนิดสายอ่อน พร้อมก๊อกเดี่ยว รุ่นหรือยี่ห้อ เสนอภายหลัง	ชุด	1	400	400.00	70	70.00	470.00	อุปกรณ์ครบชุด	
	ก๊อกน้ำเดี่ยวแบบติดผนัง รุ่นหรือยี่ห้อ เสนอภายหลัง	ชุด	2	125	250.00	25	50.00	300.00	อุปกรณ์ครบชุด	
	ที่ใส่กระดาษชำระ แบบสแตนเลส รุ่นหรือยี่ห้อ เสนอภายหลัง	ชุด	3	320	960.00	120	360.00	1,320.00	อุปกรณ์ครบชุด	
	ที่วางสบู่ เรามมีคเคือบขาวแบบติดผนัง รุ่นหรือยี่ห้อ เสนอ ภายหลัง	ชุด	1	370	370.00	120	120.00	490.00	อุปกรณ์ครบชุด	
	ขอแขวนค้ำอกเนกประสงค์ รุ่นหรือยี่ห้อ เสนอภายหลัง	ชุด	1	288	288.00	120	120.00	408.00	อุปกรณ์ครบชุด	
	แผงกัน โถปัสสาวะชาย รุ่นหรือยี่ห้อ เสนอภายหลัง	ชุด	2	700	1,400.00	170	340.00	1,740.00	อุปกรณ์ครบชุด	
	ส้วมโถปัสสาวะ รุ่นหรือยี่ห้อ เสนอภายหลัง	ชุด	6	80	480.00	35	210.00	690.00	อุปกรณ์ครบชุด	
	<b>รวม</b>				<b>36,098.00</b>		<b>4,075.00</b>	<b>40,173.00</b>		
	<b>ห้องนำกุมารเวช 1</b>									
	โถสุขภัณฑ์ชักโครกนั่งราบแบบมีหม้อพักน้ำ พร้อม ส้วมโถปัสสาวะ รุ่นหรือยี่ห้อ เสนอภายหลัง	ชุด	3	4,850	14,550.00	450	1,350.00	15,900.00	อุปกรณ์ครบชุด	
	โถปัสสาวะชายแขวนผนัง พร้อมฝักชำระ รุ่นหรือยี่ห้อ เสนอภายหลัง	ชุด	3	5,500	16,500.00	450	1,350.00	17,850.00	อุปกรณ์ครบชุด	
	หัวฉีดชำระสายอ่อน รุ่นหรือยี่ห้อ เสนอภายหลัง	ชุด	3	300	900.00	35	105.00	1,005.00	อุปกรณ์ครบชุด	
	ฝักบัวอาบน้ำชนิดสายอ่อน พร้อมก๊อกเดี่ยว รุ่นหรือยี่ห้อ เสนอภายหลัง	ชุด	1	400	400.00	70	70.00	470.00	อุปกรณ์ครบชุด	
	ก๊อกน้ำเดี่ยวแบบติดผนัง รุ่นหรือยี่ห้อ เสนอภายหลัง	ชุด	2	125	250.00	25	50.00	300.00	อุปกรณ์ครบชุด	
	ที่ใส่กระดาษชำระ แบบสแตนเลส รุ่นหรือยี่ห้อ เสนอภายหลัง	ชุด	3	320	960.00	120	360.00	1,320.00	อุปกรณ์ครบชุด	
	ที่วางสบู่ เรามมีคเคือบขาวแบบติดผนัง รุ่นหรือยี่ห้อ เสนอ ภายหลัง	ชุด	1	370	370.00	120	120.00	490.00	อุปกรณ์ครบชุด	
	ขอแขวนค้ำอกเนกประสงค์ รุ่นหรือยี่ห้อ เสนอภายหลัง	ชุด	1	288	288.00	120	120.00	408.00	อุปกรณ์ครบชุด	
	แผงกัน โถปัสสาวะชาย รุ่นหรือยี่ห้อ เสนอภายหลัง	ชุด	2	700	1,400.00	170	340.00	1,740.00	อุปกรณ์ครบชุด	
	ส้วมโถปัสสาวะ รุ่นหรือยี่ห้อ เสนอภายหลัง	ชุด	6	80	480.00	35	210.00	690.00	อุปกรณ์ครบชุด	
	<b>รวม</b>				<b>36,098.00</b>		<b>4,075.00</b>	<b>40,173.00</b>		

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

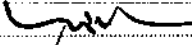


รายการกำหนดราคากลางงาน ปรับปรุงท่อผู้ป่วยกุมารเวชกรรม									
แบบเลขที่ 947/276055 สถานที่ก่อสร้าง อาคารอิมมิทิกนัม ชั้น ๒ตต ๖พ.ลำปาง				ประมาณราคาเมื่อ ๒๑ พ.ค. ๒๕๖๖					
		( นายนิพนธ์ ปิ่นตระกูล )		ตำแหน่ง นายแพทย์เชี่ยวชาญ		ประธานกรรมการ			
		( นางสาวนัสจิตต์ บุญยธรรม )		ตำแหน่ง นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ		กรรมการ			
		( นายวิรัช แก้วเต็ม )		ตำแหน่ง นายช่างโยธา		กรรมการ			
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ห้องน้ำ แพทย์ 1, 2								
	โถสุขภัณฑ์ชักโครกนั่งราบแบบมีหม้อพักน้ำ พร้อม สติกปั๊บล้าง รูนหรือยี่ห้อ เสนอภายหลัง	ชุด	2	4,850	9,700.00	450	900.00	10,600.00	อุปกรณ์ครบชุด
	อ่างล้างหน้าแบบแขวนผนัง รูนหรือยี่ห้อ เสนอภายหลัง	ชุด	2	2,300	4,600.00	450	900.00	5,500.00	อุปกรณ์ครบชุด
	หัวฉีดชำระสายอ่อน รูนหรือยี่ห้อ เสนอภายหลัง	ชุด	2	300	600.00	35	70.00	670.00	อุปกรณ์ครบชุด
	ฝักบัวอาบน้ำชนิดสายอ่อน พร้อมก๊อกเดี่ยว รูนหรือยี่ห้อ เสนอภายหลัง	ชุด	2	400	800.00	70	140.00	940.00	อุปกรณ์ครบชุด
	ก๊อกน้ำกดปิดอัตโนมัติ	ชุด	2	1,220	2,440.00	25	50.00	2,490.00	อุปกรณ์ครบชุด
	ก๊อกน้ำเดี่ยวแบบติดตั้ง รูนหรือยี่ห้อ เสนอภายหลัง	ชุด	2	125	250.00	25	50.00	300.00	อุปกรณ์ครบชุด
	ที่ใส่กระดาษชำระ แบบสแตนเลส รูนหรือยี่ห้อ เสนอภายหลัง	ชุด	2	320	640.00	120	240.00	880.00	อุปกรณ์ครบชุด
	ที่วางสบู่เซรามิกเคลือบขาวแบบติดตั้ง รูนหรือยี่ห้อ เสนอ ภายหลัง	ชุด	2	370	740.00	120	240.00	980.00	อุปกรณ์ครบชุด
	ราวแขวนผ้าสแตนเลส	ชุด	1	500	500.00	70	70.00	570.00	อุปกรณ์ครบชุด
	สติกปั๊บล้าง รูนหรือยี่ห้อ เสนอภายหลัง	ชุด	6	80	480.00	35	210.00	690.00	อุปกรณ์ครบชุด
	กระเบื้องเคลือบผิว สูง 0.90 ม.	ม.	1.20	1,350	1,620.00	70	84.00	1,704.00	อุปกรณ์ครบชุด
	<b>รวม</b>				<b>22,370.00</b>		<b>2,954.00</b>	<b>25,324.00</b>	
	ห้องน้ำ หัวหน้ากุมารเวช 1								
	โถสุขภัณฑ์ชักโครกนั่งราบแบบมีหม้อพักน้ำ พร้อม สติกปั๊บล้าง รูนหรือยี่ห้อ เสนอภายหลัง	ชุด	1	4,850	4,850.00	450	450.00	5,300.00	อุปกรณ์ครบชุด
	อ่างล้างหน้าแบบแขวนผนัง รูนหรือยี่ห้อ เสนอภายหลัง	ชุด	1	2,300	2,300.00	450	450.00	2,750.00	อุปกรณ์ครบชุด
	หัวฉีดชำระสายอ่อน รูนหรือยี่ห้อ เสนอภายหลัง	ชุด	1	300	300.00	35	35.00	335.00	อุปกรณ์ครบชุด
	ก๊อกน้ำกดปิดอัตโนมัติ	ชุด	1	1,220	1,220.00	25	25.00	1,245.00	อุปกรณ์ครบชุด
	ก๊อกน้ำเดี่ยวแบบติดตั้ง รูนหรือยี่ห้อ เสนอภายหลัง	ชุด	1	125	125.00	25	25.00	150.00	อุปกรณ์ครบชุด
	ที่ใส่กระดาษชำระ แบบสแตนเลส รูนหรือยี่ห้อ เสนอภายหลัง	ชุด	1	320	320.00	120	120.00	440.00	อุปกรณ์ครบชุด

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคากลางงาน ปรับปรุงหอผู้ป่วยกุมารเวชกรรม									
แบบเลขที่ 947/276055 สถานที่ก่อสร้าง อาคารสิทธิเกษม ชั้น 1 ของ รพ.ลำปาง									
ประมาณราคาเมื่อ 29 พ.ค. 2566									
		( นายนิพนธ์ ปันทะรส )		ตำแหน่ง นายแพทย์เชี่ยวชาญ		ประธานกรรมการ			
		( นางสาวมนัสจิตต์ บุญยทรัพย์ )		ตำแหน่ง นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ		กรรมการ			
		( นายวิรุฑธ แก้วเต็ม )		ตำแหน่ง นายช่างโยธา		กรรมการ			
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	สตือปาลัว รูนหรือยี่ห้อ เสนอภายหลัง	ชุด	3	80	240.00	35	105.00	345.00	อุปกรณ์ครบชุด
	ราวนวนผ้าสแตนเลส	ชุด	1	500	500.00	70	70.00	570.00	อุปกรณ์ครบชุด
	กระเบื้องเคลือบ สูง 0.90 ม.	ม.	0.60	1,350	810.00	70	42.00	852.00	อุปกรณ์ครบชุด
	<b>รวม</b>				<b>10,665.00</b>		<b>1,322.00</b>	<b>11,987.00</b>	
	<b>รวม งานสุขภัณฑ์</b>				<b>267,243.25</b>		<b>31,786.07</b>	<b>299,029.32</b>	
2.7	<b>งานสี</b>								
	บุตลอกหรือทาสีรองพื้นผนังเดิม	ตร.ม.	740.70	25	18,517.50	25	18,517.50	37,035.00	
	ทาสีรองพื้นผนังใหม่	ตร.ม.	808.59	25	20,214.75	25	20,214.75	40,429.50	
	ทาสีผนังด้วยสีอะคริลิกกึ่งเงา ชนิดทากายใน	ตร.ม.	1,549.29	35	54,225.15	30	46,478.70	100,703.85	สีเลือกภายหลัง
	บุตลอกหรือทาสีรองพื้นผนังเพดาน	ตร.ม.	880.00	25	22,000.00	25	22,000.00	44,000.00	
	ทาสีฝ้าเพดานด้วยสีอะคริลิกกึ่งเงา ชนิดทากายใน	ตร.ม.	880.00	33	29,040.00	30	26,400.00	55,440.00	สีเลือกภายหลัง
	<b>รวม งานสี</b>				<b>143,997.40</b>		<b>133,610.95</b>	<b>277,608.35</b>	
2.8	<b>งานครุภัณฑ์ซึ่งทำหรือสั่งประกอบ</b>								
	C1 เคาน์เตอร์พยาบาล	ม.	4.50	8,000	36,000.00	-	-	36,000.00	รวมค่าแรงพร้อม อุปกรณ์
	C2 เคาน์เตอร์พยาบาล	ม.	3.80	8,000	30,400.00	-	-	30,400.00	รวมค่าแรงพร้อม อุปกรณ์
	C3 เคาน์เตอร์พยาบาล	ม.	4.15	8,000	33,200.00	-	-	33,200.00	รวมค่าแรงพร้อม อุปกรณ์
	C4 เคาน์เตอร์พยาบาล	ม.	3.25	8,000	26,000.00	-	-	26,000.00	รวมค่าแรงพร้อม อุปกรณ์
	C5 เคาน์เตอร์อ่างล้างมือโครงคร่าวไม้สำเร็จฟิงเกอร์จอยTOP เคาน์เตอร์เป็นหินแกรนิต	ม.	1.15	10,000	11,500.00	-	-	11,500.00	รวมค่าแรงพร้อม อุปกรณ์
	C6 เคาน์เตอร์อ่างล้างมือโครงคร่าวไม้สำเร็จฟิงเกอร์จอยTOP เคาน์เตอร์เป็นหินแกรนิต	ม.	0.70	10,000	7,000.00	-	-	7,000.00	รวมค่าแรงพร้อม อุปกรณ์
	C7 เคาน์เตอร์อ่างล้างมือโครงคร่าวไม้สำเร็จฟิงเกอร์จอยTOP เคาน์เตอร์เป็นหินแกรนิต	ม.	2.50	10,000	25,000.00	-	-	25,000.00	รวมค่าแรงพร้อม อุปกรณ์
	C8 เคาน์เตอร์อ่างล้างมือโครงคร่าวไม้สำเร็จฟิงเกอร์จอยTOP เคาน์เตอร์เป็นหินแกรนิต	ม.	2.50	10,000	25,000.00	-	-	25,000.00	รวมค่าแรงพร้อม อุปกรณ์



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคากลางงาน ปรับปรุงท่อผู้ปวยกุมารเวรกรรม									
แบบมลขที่ 947/276055 สถานที่ก่อสร้าง อาคารสิทธิเกษม ชั้น1 ของ รพ.ลำปาง									
ประมาณราคาเมื่อ 29 พ.ค. 2568									
 (นายนิพนธ์ ปิ่นตระกูล)			ตำแหน่ง	นายแพทย์เชี่ยวชาญ				ประธานกรรมการ	
 (นางสาวมนัสจิตต์ บุญขจรพร)			ตำแหน่ง	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ				กรรมการ	
 (นายวิรุชฌ์ แก้วเต็ม)			ตำแหน่ง	นายช่างโยธา				กรรมการ	
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	C9 เคาน์เตอร์อ่างล้างมือโครงคร่าวไม้สำเร็จฟิงเกอร์จอยTOP เคาน์เตอร์เป็นหินแกรนิต	ม.	2.10	10,000	21,000.00	-	-	21,000.00	รวมค่าแรงพร้อม อุปกรณ์
	C10 เคาน์เตอร์อ่างล้างมือโครงคร่าวไม้สำเร็จฟิงเกอร์จอยTOP เคาน์เตอร์เป็นหินแกรนิต	ม.	2.20	9,000	19,800.00	-	-	19,800.00	รวมค่าแรงพร้อม อุปกรณ์
	C11 เคาน์เตอร์อ่างล้างมือโครงคร่าวไม้สำเร็จฟิงเกอร์จอยTOP เคาน์เตอร์เป็นหินแกรนิต	ม.	5.60	10,000	56,000.00	-	-	56,000.00	รวมค่าแรงพร้อม อุปกรณ์
	B1 ตู้เก็บของTOP เป็นหินแกรนิต	ม.	1.65	10,000	16,500.00	-	-	16,500.00	รวมค่าแรงพร้อม อุปกรณ์
	B2 ตู้ลอย	ม.	1.65	6,500	10,725.00	-	-	10,725.00	รวมค่าแรงพร้อม อุปกรณ์
	B3 ตู้ลอย	ม.	1.85	6,500	12,025.00	-	-	12,025.00	รวมค่าแรงพร้อม อุปกรณ์
	B4 ตู้ลอย	ม.	1.40	6,500	9,100.00	-	-	9,100.00	รวมค่าแรงพร้อม อุปกรณ์
	H5 ตู้เก็บของ	ม.	3.20	6,500	20,800.00	-	-	20,800.00	รวมค่าแรงพร้อม อุปกรณ์
	B6 ตู้เก็บของ	ม.	3.20	6,500	20,800.00	-	-	20,800.00	รวมค่าแรงพร้อม อุปกรณ์
	<b>รวมงานครุภัณฑ์ติดตั้งประกอบ</b>				<b>380,850.00</b>			<b>380,850.00</b>	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคากลางงาน ปรับปรุงท่อผู้ปวยภูมิรพชกรรรม									
แบบเลขที่ 947/276055 สถานที่ก่อสร้าง อาคารอิมมิกันตัม ชั้น ของ รพ.ลำปาง ประมาณราคาเมื่อ 29 พ.ค. 2566									
..... ( นายนิพนธ์ ไนทะรส )		ตำแหน่ง	นายแพทย์เชี่ยวชาญ						ประธานกรรมการ
..... ( นางสาวมนัสจิตต์ บุญยพรรพ )		ตำแหน่ง	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ						กรรมการ
..... ( นายวิรุทธ เกี้ยวเต็ม )		ตำแหน่ง	นายช่างโยธา						กรรมการ
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	ขมวดงานระบบ								
3.1	งานระบบสุขาภิบาล								
	วัสดุท่อน้ำและอุปกรณ์								
	ท่อ PVC ชั้น 13.5 ขนาด 11/2" พร้อมอุปกรณ์	เมตร	120.00	21.25	2,550.00	-	-	2,550.00	
	ท่อ PVC ชั้น 13.5 ขนาด 12" พร้อมอุปกรณ์	เมตร	76.00	97.25	7,391.00	-	-	7,391.00	
	ท่อ PVC ชั้น 13.5 ขนาด 16" พร้อมอุปกรณ์	เมตร	24.00	562.50	13,500.00	-	-	13,500.00	
	สตัดปาวาล์ว	ชุด	4	80	320.00	35	140.00	460.00	อุปกรณ์ครบชุด
	ฝาเปิดสำหรับทำความสะอาด ( CO 2" ) CAST IRON	ชุด	16	110	1,760.00	100	1,600.00	3,360.00	อุปกรณ์ครบชุด
	ฝาปิดสำหรับทำความสะอาด ( CO 6" ) CAST IRON	ชุด	4	490	1,960.00	300	1,200.00	3,160.00	อุปกรณ์ครบชุด
	<b>รวม</b>				<b>27,481.00</b>		<b>2,940.00</b>	<b>30,421.00</b>	
	เดินท่อไฮโดรค								
	เดินท่อไฮโดรค ท่อ PVC ขนาด 12"	เมตร	76.00	-	-	40	3,040.00	3,040.00	
	เดินท่อไฮโดรค ท่อ PVC ขนาด 16"	เมตร	24.00	-	-	200	4,800.00	4,800.00	
	ซื้อท่อ อุปกรณ์ ต่างๆ	งาน	1	8,356	8,356.40	2,507	2,506.92	10,863.32	
	เหล็กยึดท่อ อุปกรณ์ ต่างๆ	งาน	1	6,267	6,267.30	1,880	1,880.19	8,147.49	
	ทดสอบ ทำความสะอาดท่อ ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ	งาน	1	2,089	2,089.10	627	626.73	2,715.83	
	<b>รวม</b>				<b>16,712.80</b>		<b>12,853.84</b>	<b>29,566.64</b>	
	เดินท่อน้ำดี								
	เดินท่อน้ำดี ท่อ PVC ขนาด 11/2"	เมตร	165.00	-	-	30	4,950.00	4,950.00	
	ซื้อท่อ อุปกรณ์ ต่างๆ	งาน	1	1,275	1,275.00	383	382.50	1,657.50	
	เหล็กยึดท่อ อุปกรณ์ ต่างๆ	งาน	1	765	765.00	230	229.50	994.50	
	ทดสอบ ทำความสะอาดท่อ ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ	งาน	1	255	255.00	77	76.50	331.50	
	<b>รวม</b>				<b>2,295.00</b>		<b>5,638.50</b>	<b>7,933.50</b>	
	<b>รวม งานระบบสุขาภิบาล</b>				<b>46,488.80</b>		<b>21,432.34</b>	<b>67,921.14</b>	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคางาน ปรับปรุงห้องผู้ช่วยกรรมการเวชกรรม										
แบบเลขที่ 947/276055 สถานที่ก่อสร้าง อาคารอิมูมิทิม ชั้น 1 ของ รพ.ลำปาง										
ประมาณราคามือ 29 พ.ค. 2566										
..... (นายนิพนธ์ ปันตระกูล)			ตำแหน่ง	นายแพทย์เชี่ยวชาญ				ประธานกรรมการ		
..... (นางสาวมนัสจิตต์ บุญขรรพ)			ตำแหน่ง	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ				กรรมการ		
..... (นายวิรัชท แก้วเต็ม)			ตำแหน่ง	นายช่างโยธา				กรรมการ		
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
3.2	งานระบบไฟฟ้า									
	โคมรีเฟลคเตอร์พริสมติคชนิดครึ่งฝาพลาตัน กว้าง 30*120 cm.ขนาด 2* 18 W	โคม	45	1,500	67,500.00	200	9,000.00	76,500.00		
	โคม LED PANEL ชนิดครึ่งฝาพลาตัน กว้าง 30*120 cm.ขนาด 40 W	โคม	71	1,500	106,500.00	200	14,200.00	120,700.00		
	โคม LED คาวไลต์ ชนิดครึ่งฝาหน้าสีเหลี่ยม ขนาด 177*177 มม. 15 วัตต์	โคม	10	300	3,000.00	200	2,000.00	5,000.00		
	โคม LED คาวไลต์ ชนิดครึ่งฝาหน้าสีเหลี่ยม ขนาด 130*130 มม. 9 วัตต์	โคม	34	200	6,800.00	200	6,800.00	13,600.00		
	หลอด LED T8 18 W	หลอด	90	100	9,000.00	50	4,500.00	13,500.00		
	สาย THW ขนาด 6 ตารางมิลลิเมตร พืน้ำตาล (บางกอกเคเบิ้ล)	เมตร	600.00	30	18,000.00	10	6,000.00	24,000.00		
	สาย THW ขนาด 4 ตารางมิลลิเมตร พืน้ำตาล (บางกอกเคเบิ้ล)	เมตร	1,500.00	16	24,000.00	8	12,000.00	36,000.00		
	สาย THW ขนาด 2.5 ตารางมิลลิเมตร พืน้ำตาล(บางกอกเคเบิ้ล)	เมตร	3,000.00	12	36,000.00	6	18,000.00	54,000.00		
	สาย THW ขนาด 1.5 ตารางมิลลิเมตรพืน้ำตาล(บางกอกเคเบิ้ล)	เมตร	2,000.00	8	16,000.00	4	8,000.00	24,000.00		
	สาย THW ขนาด 1.5 ตารางมิลลิเมตร เขียวแฉงเหลือง (บางกอกเคเบิ้ล)	เมตร	1,000.00	8	8,000.00	4	4,000.00	12,000.00		
	ท่อ PVC สีขาว 20 มิลลิเมตร	ท่อน	125	45	5,625.00	17	2,125.00	7,750.00		
	ท่อ PVC สีขาว 16 มิลลิเมตร	ท่อน	300	40	12,000.00	16	4,800.00	16,800.00		
	ลูกปลั๊กคู่ มีกรวดแบบแผ่น พานาโซนิค	ตัว	80	100	8,000.00	90	7,200.00	15,200.00		
	ลูกสวิทช์ 1 ทาง พานาโซนิค	ตัว	66	52	3,432.00	80	5,280.00	8,712.00		
	ลูกสวิทช์ 2 ทาง พานาโซนิค	ตัว	4	80	320.00	85	340.00	660.00		
	หน้ากาก 3 ช่อง พานาโซนิค	ตัว	82	20	1,640.00	-	-	1,640.00		
	หน้ากาก 2 ช่อง พานาโซนิค	ตัว	17	20	340.00	-	-	340.00		
	หน้ากาก 1 ช่อง พานาโซนิค	ตัว	20	20	400.00	-	-	400.00		
	ลูกเซอร์กิตเบรกเกอร์ 20 A I P 240 V	ตัว	7	135	945.00	-	-	945.00		
	ลูกเซอร์กิตเบรกเกอร์ 16 A I P 240 V	ตัว	7	135	945.00	-	-	945.00		

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคากลางงาน ปรับปรุงหอผู้ป่วยกุมารเวชกรรม									
แบบเลขที่ 947/276055 สถานที่ก่อสร้าง อาคารสิทธิเกษม ชั้น1 ของ รพ.ลำปาง					ประมาณราคามือ 29 พ.ค. 2566				
( นายนิพนธ์ ปิ่นตระกูล )		ตำแหน่ง	นายแพทย์เชี่ยวชาญ		ประธานกรรมการ				
( นางสาวมนัสจิตต์ บุญยธรรม )		ตำแหน่ง	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ		กรรมการ				
( นายวิรุทธิ์ แก้วเต็ม )		ตำแหน่ง	นายช่างโยธา		กรรมการ				
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ลูกเซอร์กิตเบรกเกอร์ 30 A 1 P 240 V	ตัว	4	135	540.00	-	-	540.00	
	เบรกเกอร์กันลัด 2 P 30 A	ตัว	4	450	1,800.00	150	600.00	2,400.00	
	<b>รวมงานระบบไฟฟ้า</b>				<b>330,787.00</b>		<b>104,845.00</b>	<b>435,632.00</b>	
3.3	<b>งานระบบโทรศัพท์และเสียงตามสาย</b>								
	ลำโพงติดผนัง ขนาด 6 วัตต์ TOA BS-678B	ตัว	2	1,200	2,400.00	300	600.00	3,000.00	
	Volume Control 6 W TOA AT-063 AP	ตัว	2	500	1,000.00	200	400.00	1,400.00	
	สายสัญญาณลำโพง 16/0.254 มิลลิเมตร 18 AWG	เมตร	200.00	30	6,000.00	5	1,000.00	7,000.00	
	งานย้ายเสียงตามสาย	จุด	1	-	-	300	300.00	300.00	
	ติดตั้งเสียงตามสาย	จุด	2	-	-	500	1,000.00	1,000.00	
	สายโทรศัพท์ภายใน TIEV 4 Core 0.65	เมตร	600.00	10	6,000.00	5	3,000.00	9,000.00	
	Telephone Outlet 4 สาย	ชุด	6	200	1,200.00	80	480.00	1,680.00	
	ย้ายพร้อมติดตั้ง Heat Detector (ใช้อุปกรณ์เดิม)	จุด	6	-	-	500	3,000.00	3,000.00	
	ย้ายพร้อมติดตั้ง Smoke Detector (ใช้อุปกรณ์เดิม)	จุด	8	-	-	500	4,000.00	4,000.00	
	<b>รวมงานระบบโทรศัพท์และเสียงตามสาย</b>				<b>16,600.00</b>		<b>13,780.00</b>	<b>30,380.00</b>	
3.4	<b>งานระบบเครื่องปรับอากาศ</b>								
3.4.1	<b>ติดตั้งระบบเครื่องปรับอากาศ (ขอเดิมที่ได้จากการรื้อถอน)</b>								
	เครื่องปรับอากาศแยกส่วน ชนิดผนัง(WT) ขนาด 18000 BTU (ใช้เครื่องปรับอากาศเดิมของห้องพิเศษ108 ติดตั้ง ห้อง เตรียมยาภูมิร 1)	ชุด	1	-	-	5,300	5,300.00	5,300.00	รวมค่าวัสดุ อุปกรณ์แล้ว
3.4.2	<b>ติดตั้งระบบเครื่องเดิมและปรับอากาศ</b>								
	เครื่องเดิมและปรับอากาศแยกส่วน ชนิดท่อส่งลม(DT) ขนาด 60000 BTUพร้อมชุดระบายความร้อน	ชุด	2	35,000	70,000.00	-	-	70,000.00	
3.4.3	<b>อุปกรณ์ติดตั้งท่อส่งลมงานปรับอากาศ, ระบายอากาศ</b>								
	- SUPPLY & RETUNE AIR DUCT WITH DUCTMATE AND CONNER	ตร.พ.	1,012.00	50	50,600.00	25	25,300.00	75,900.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคากลางงาน ปรับปรุงห้องผู้ป่วยกุมารเวชกรรม									
แบบเลขที่ 947/276055 สถานที่ก่อสร้าง อาคารสิทธิเกษม ชั้น 1 ของ รพ.ลำปาง				ประมาณราคามือ 29 พ.ค. 2568					
(นายนิพนธ์ ปิ่นตระกูล) ตำแหน่ง นายแพทย์เชี่ยวชาญ							ประธานกรรมการ		
๒๗๓ (นางสาวมนัสจิตต์ บุญยทรัพย์) ตำแหน่ง นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ							กรรมการ		
๑๒๓ (นายวิรัชท กแก้วเต็ม) ตำแหน่ง นายช่างโยธา							กรรมการ		
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.4.5	ติดตั้งระบบระบายอากาศ EFU 101-102								
	Housing (อุปกรณ์ภายในตู้ประกอบด้วย)	set	2	10,000	20,000.00	-	-	20,000.00	
	- Bower Direct Drive Backward Curve 700-1200kw 1800 cfm								
	- แผ่นกรอง pre filter โยสังเคราะห์ขบอบลูมิเนียม หัวเตียง (12"×12") จำนวน 6 แผ่น								
3.4.6	ติดตั้งระบบไฟฟ้าเครื่องปรับอากาศ								
	ตู้พร้อมอุปกรณ์ควบคุมระบบคลดโหลด	Set	2	5,000	10,000.00	-	-	10,000.00	
	ติดตั้งระบบไฟฟ้าเครื่องเติมปรับอากาศและระบบระบายอากาศ	set	1	20,000	20,000.00	5,000	5,000.00	25,000.00	
	<b>รวม งานระบบเครื่องปรับอากาศ</b>				<b>254,160.00</b>		<b>124,020.00</b>	<b>382,180.00</b>	
3.5	งานระบบเซ็นทรัลไปป์ไลน์								
3.5.1	หัวจ่ายแก๊ส (Outlet Pipeline)								
	For O2	Set	31	3,500	108,500.00	200	6,200.00	114,700.00	
	For Vac	Set	31	3,500	108,500.00	200	6,200.00	114,700.00	
	For Air	Set	4	3,500	14,000.00	200	800.00	14,800.00	
	Wall Slide	Set	31	300	9,300.00	50	1,550.00	10,850.00	
3.5.2	Valves System								
	Zone Valves Box W/Gauge								
	-Size 1", 3/4"	set	2	12,000	24,000.00	1,000	2,000.00	26,000.00	
	Alarm System								
	-Local Alare 2 Gas For Oxy,Vac	set	2	60,000	120,000.00	1,000	2,000.00	122,000.00	
3.5.3	ก๊อปปี้ Stain Less 350U Zone Valves	set	2	8,000	16,000.00	500	1,000.00	17,000.00	
3.5.4	Installation Matterrier								
	ท่อทองแดงอย่างหนาเพื่อการเชื่อม มาตรฐาน ASTM,ASME B-88								
	TYPE L" Size 3/8"	เส้น	21	1,600	33,600.00	180	3,780.00	37,380.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา


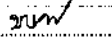

รายการกำหนดราคากลางงาน ปรับปรุงห้องผู้ป่วยกุมารเวชกรรม									
แบบเลขที่ 947/276055 สถานที่ก่อสร้าง อาคารสิทธิเกษม ชั้น 1 ของ รพ.เจ้าปาง					ประมาณราคาเมื่อ 29 พ.ค. 2566				
2/ชค		( นายนิพนธ์ ปิ่นตระกูล )	ตำแหน่ง	นายแพทย์เชี่ยวชาญ	ประธานกรรมการ				
ok		( นางสาวมนัสจิตต์ บุญยธรรม )	ตำแหน่ง	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	กรรมการ				
		( นายวิรัช แก้วเต็ม )	ตำแหน่ง	นายช่างโยธา	กรรมการ				
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	TYPE L" Size 1/2"	เส้น	38	1,900	72,200.00	192	7,296.00	79,496.00	
	TYPE L" Size 3/4"	เส้น	26	2,500	65,000.00	252	6,552.00	71,552.00	
	TYPE L" Size 1"	เส้น	12	3,200	38,400.00	252	3,024.00	41,424.00	
	TYPE L" Size 1 1/4"	เส้น	4	3,800	15,200.00	300	1,200.00	16,400.00	
	ข้อต่อ, ข้อต่อทองแดงอย่างหนาเพื่อการเชื่อม มาตรฐาน ASTM, ASME B-88 (เหมารวม)	Lot	1	60,000	60,000.00	20,000	20,000.00	80,000.00	
	กล่องคอกลับปีเดียว	ชุด	1	4,500	4,500.00	1,000	1,000.00	5,500.00	
	กล่องคอกลับปี	เส้น	11	5,000	55,000.00	500	5,500.00	60,500.00	
	กล่องครอบแนวตั้ง	เส้น	5	350	1,750.00	50	250.00	2,000.00	
	ปลั๊กหล่อติดกับเพดาน, แกล้มปี EMT, รางรับท่อ	Lot	1	20,000	20,000.00	10,000	10,000.00	30,000.00	
	ลวดเชื่อม, แก๊สเชื่อม, น้ำยาทดสอบ โดยใช้แก๊สในโตรเจน	Lot	1	20,000	20,000.00	10,000	10,000.00	30,000.00	
	น้ำยาล้างท่อ, ไล่คัสท่อ	Lot	1	20,000	20,000.00	10,000	10,000.00	30,000.00	
	<b>รวม งานระบบเงินทั้งสิ้นไปเป็น</b>				<b>805,950.00</b>		<b>98,352.00</b>	<b>904,302.00</b>	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคาผลงาน ปรับปรุงท่อผู้ปวยอุมารเวทกรรม									
แบบเลขที่ 947/276055 สถานที่ก่อสร้าง อาคารสิทธิเกษม ชั้น1 ของ รพ.ลำปาง				ประมาณราคาเมื่อ 29 พ.ค. 2566					
..... ( นายนิพนธ์ ปิ่นตระกูล )		ตำแหน่ง	นายแพทย์เชี่ยวชาญ			ประธานกรรมการ			
..... ( นางสาวมนัสจิตต์ บุญยทรัพย์ )		ตำแหน่ง	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ			กรรมการ			
..... ( นายวิรัชท แก้วเต็ม )		ตำแหน่ง	นายช่างโยธา			กรรมการ			
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ส่วนที่ 2 งานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ								
	<b>ปรับปรุงครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ</b>								
	<b>งานครุภัณฑ์ เครื่องปรับอากาศ</b>								
	เครื่องปรับอากาศแยกส่วน ชนิดผนัง(WT) ขนาด 12000 BTU	เครื่อง	3	15,000.00	45,000.00	-	-	45,000.00	
	เครื่องปรับอากาศแยกส่วน ชนิดผนัง(ST) ขนาด 26000 BTU	เครื่อง	1	30,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
	เครื่องปรับอากาศแยกส่วน ชนิดผนัง(ST) ขนาด 30000 BTU	เครื่อง	4	40,000.00	160,000.00	-	-	160,000.00	
เครื่องปรับอากาศแยกส่วน ชนิดผนังเพดาน 4 ทิศทาง(CST) ขนาด 40000 BTU	เครื่อง	7	50,000.00	350,000.00	-	-	350,000.00		
เครื่องปรับอากาศแยกส่วน ชนิดผนังเพดาน 4 ทิศทาง(CST) ขนาด 60000 BTU	เครื่อง	3	60,000.00	180,000.00	-	-	180,000.00		
<b>รวมค่างานส่วนที่ 2</b>								<b>765,000.00</b>	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

รายการกำหนดราคากลางงาน ปรับปรุงท่อผู้ป่วยกุมารเวชกรรม									
แบบเลขที่ 947/276055 สถานที่ก่อสร้าง อาคารสิทธิเวช ชั้น 1 ของ รพ.ลำปาง						ประมาณราคาเมื่อ 29 พ.ค. 2566			
 (นายนิพนธ์ ปิ่นทะรัส)			ตำแหน่ง นายแพทย์ผู้เชี่ยวชาญ		ประธานกรรมการ				
 (นางสาวมนัสจิตต์ บุญยธรรม)			ตำแหน่ง นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ		กรรมการ				
 (นายวิรัช เกี้ยวเต็ม)			ตำแหน่ง นายช่างโยธา		กรรมการ				
ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด สรุปงานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด หมวดงานอื่นๆ(ถ้ามี)เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ	รวม						0.00	
รวมค่างานส่วนที่3								0.00	

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง  
ส่วนราชการ โรงพยาบาลลำปาง จังหวัด ลำปาง

- โครงการก่อสร้าง งานปรับปรุงหอผู้ป่วยกุมารเวชกรรม
- สถานที่ก่อสร้าง อาคารสิทธิเกษม ชั้น1 ของ รพ.ลำปาง
- แบบเลขที่ 947/276055 พื้นที่อาคาร      ตร.ม.
- ประมาณราคาคานแบบ ปร.4 จำนวน      25      แผ่น จำนวนชั้น      ชั้น
- ประมาณราคาเมื่อ **29 พ.ค. 2566**

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน/บาท	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	5,757,645.02	1.2994	7,481,483.95	
2	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ	765,000.00	1.07	818,550.00	
3	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	-	-	-	
	<b>เงินใน</b>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00%				
	คอกเบี้ยเงินกู..... 6.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			8,300,033.95	
<input type="checkbox"/>	คิดเป็นเงินประมาณ	แปดล้านสามแสนบาทถ้วน		8,300,000.00	

- ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร      ตร.ม.
- เฉลี่ยราคาประมาณ      บาท/ตร.ม.

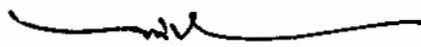
ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ  
( นายนิพนธ์ บันทะรส )

ลงชื่อ ..... กรรมการ  
( นางสาวมนัสจิตต์ บุญยทรัพย์ )

ลงชื่อ ..... กรรมการ  
( นายวิรุฑูท แก้วเต็ม )

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้าง งานปรับปรุงหอผู้ป่วยกุมารเวชกรรม					
สถานที่ก่อสร้าง อาคารสิทธิเกษม ชั้น 1 ของ รพ.ลำปาง					
แบบเลขที่ 947/276055					
แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 23 หน้า					
คำนวณราคากลาง ประมาณราคาเมื่อ 29 พ.ค. 2568					
หน่วย : บาท					
ลำดับ	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 1	5,757,645.02	1.2994	7,481,483.95	
2	กลุ่มงานที่ 2	-	1.2994	-	
3	กลุ่มงานที่ 3	-	1.2994	-	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
รวมค่าก่อสร้าง				7,481,483.95	



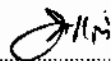
(นายนิพนธ์ บินทะรส)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นางสาวนัตติจิตต์ นุชขจรพร)

กรรมการกำหนดราคากลาง




(นายวิรัช แก้วเต็ม)

กรรมการกำหนดราคากลาง


## แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

โครงการก่อสร้าง งานปรับปรุงหอผู้ป่วยกุมารเวชกรรม					
สถานที่ก่อสร้าง อาคารสิทธิเกษม ชั้น 1 ของ รพ.ลำปาง					
แบบเลขที่ 947/276055					
แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า					
คำนวณราคากลาง ประมาณราคาเมื่อ 29 พ.ค. 2566					
หน่วย : บาท					
ลำดับ	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	765,000.00	53,550	818,550.00	
รวมค่าก่อสร้าง				818,550.00	



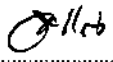
(นายนิพนธ์ บันทะรส)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นางสาวมนัสจิตต์ บุญยธรรม)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายวิรุชฌ์ แก้วเต็ม)

กรรมการกำหนดราคากลาง



## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ โรงพยาบาลลำปาง จังหวัด ลำปาง

<input type="checkbox"/>	โครงการก่อสร้าง งานปรับปรุงห้องผู้ป่วยกุมารเวชกรรม			
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง อาคารสิทธิเกษม ชั้น1 ของ รพ.ลำปาง			
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่ 947/276055		พื้นที่อาคาร	คร.ม.
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ ปร.4,ปสร	จำนวน 29	แผ่น	จำนวนชั้น
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาเมื่อ <b>29 พ.ค. 2566</b>			
หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง หนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0433.2 / ว.1288 ลงวันที่ 17 ตุลาคม 2565				
FACTOR . F ประเภทงานอาคาร เรือนไข - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , - เงินประกันผลงานหัก 0% , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% , ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
ลำดับที่	รายการ	ราคาค่าก่อสร้าง		หมายเหตุ
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน)		5,757,645.02	
	ราคารวมค่า Factor- F 1.2994		7,481,483.95	
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สิ่งซื้อหรือจัดซื้อ		765,000.00	
	ราคารวมค่า ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT ) 7%		818,550.00	
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด ( ถ้ามี )		-	
รวมเงิน (1)+(2)+(3)			8,300,033.95	
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ			8,300,000.00	
<input type="checkbox"/>	พื้นที่อาคาร	คร.ม.	เฉลี่ยราคา	บาท/คร.ม.
(ตัวอักษร)		แปลด้านสามแสนบาทถ้วน		

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ

( นายนิพนธ์ ปิ่นตระกูล )

ลงชื่อ ..... กรรมการ

( นางสาวมนัสจิตต์ บุญทรพรพ )

ลงชื่อ ..... กรรมการ

( นายวิรุทธ แก้วเต็ม )

การคำนวณหาค่า Factor-F เฉลี่ย

ตาราง Factor F งานอาคาร

หนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0433.2 / ว.1288 ลงวันที่ 17 ตุลาคม 2565

เริ่มใช้ 17 ตุลาคม 2565

กรอกราคา ลงในช่องนี้

ราคาตัววัสดุและค่าแรงที่ประมาณราคาได้ **5,757,645.02** บาท

$$\text{Factor F} = D - ((D-E) \cdot (A-B) / (C-B))$$

B	5,000,000	B: ค่างานต้นทุนต่ำ
A	5,757,645.02	A: ค่างานต้นทุนที่ประมาณราคาได้
C	10,000,000	C: ค่างานต้นทุนสูง
D	1.3003	D: Factor F ต้นต่ำ
E	1.2943	E: Factor F ต้นสูง

Factor F = **1.2994** นำค่านี้ไปใช้ในกรณคำนวณ

A \* Factor F **7,481,483.95**

เงินล่วงหน้าจ่าย	0%
เงินประกันผลงานหัก	0%
ดอกเบี้ยเงินกู้	8%
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%
ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F
500,000	1.3074
1,000,000	1.3050
2,000,000	1.3035
5,000,000	1.3003
10,000,000	1.2943
15,000,000	1.2594
20,000,000	1.2518
25,000,000	1.2248
30,000,000	1.2164
40,000,000	1.2161
50,000,000	1.2159
60,000,000	1.2061
70,000,000	1.2050
80,000,000	1.2050
90,000,000	1.2049
100,000,000	1.2049
150,000,000	1.2023
200,000,000	1.2023
250,000,000	1.2013
300,000,000	1.1951
350,000,000	1.1866
400,000,000	1.1858
500,000,000	1.1853
500,000,001	1.1788

( นายนิพนธ์ ปิ่นเพชร )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ชชช

( นางสาวนิตติจิตต์ บุญยทรัพย์ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

๐๒

( นายวิรัช คุ้มเต็ม )

กรรมการกำหนดราคากลาง