



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานจ้างซ่อมแซมหอผู้ป่วยสูตินรีเวชกรรม(หลังคลอด) จำนวน ๑ งาน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลมุกดาหาร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร
วงเงินงบประมาณ ๙๕๐,๐๐๐ บาท (เก้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป
 - งานรื้อถอนผนัง ก่ออิฐ ฝ้าเพดาน ประตูอลูมิเนียม ทาสีส่วนที่ปรับปรุง
 - งานรื้อถอน พื้นห้องน้ำ และติดตั้งสุขภัณฑ์
 - งานย้ายและติดตั้งเครื่องปรับอากาศ
 - ระบบไฟฟ้า เดินสายระบบไฟฟ้าภายในหอผู้ป่วยสูตินรีเวชกรรม(หลังคลอด) โรงพยาบาลมุกดาหาร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่..... 27 ต.ค. 2566
เป็นเงิน ๙๘๑,๙๐๗.๔๗ บาท (เก้าแสนแปดหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยเจ็ดบาทสี่สิบเจ็ดสตางค์)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ปร.๖ จำนวน ๑ หน้า
 - ๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร ปร.๕ จำนวน ๑ หน้า
 - ๕.๓ แบบบัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา ปร.๔ จำนวน ๒ หน้า
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นางนันทน์หทัย สุวรรณไชศรี พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นายสมัย แสนทวีสุข นายช่างเทคนิคชำนาญงาน กรรมการ
 - ๖.๓ นายอิทธิศักดิ์ ทานะภาค วิศวกรโยธา กรรมการ

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นางนันทน์หทัย สุวรรณไชศรี)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายสมัย แสนทวีสุข)
นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายอิทธิศักดิ์ ทานะภาค)
วิศวกรโยธา

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ซ่อมแซมหอผู้ป่วยสูตินรีเวชกรรม (หลังคลอด)

เจ้าของโครงการ โรงพยาบาลมุกดาหาร

สถานที่ดำเนินการ โรงพยาบาลมุกดาหาร

หน่วยงานประมาณการ โรงพยาบาลมุกดาหาร

แบบเลขที่ mukhos 039/2565

จำนวน 10 แผ่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.5, ปร. 4 ที่แนบ

จำนวน 3 แผ่น

ระยะเวลาก่อสร้าง 90 วัน


ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 2 ตุลาคม 2566

หลักเกณฑ์คำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0432.2/ว.499 ลว. 28 สิงหาคม 2566,ราคาพาณิชย์จังหวัดมุกดาหาร
 FACTOR. F ประเภทงานอาคาร เรือนไข -เงินล่วงหน้าจ่าย 0%, - เงินประกันผลงานหัก 0% , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% , - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%


ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)	750,063.00	
	ราคารวม Factor F 1.3091	981,907.47	
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งทำ	0	
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT7%)	0	
3	ค่างานในส่วน 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี)	0	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	981,907.47	
	คิดเป็นเงินประมาณ	981,907.47	
	(ตัวอักษร)	(เก้าแสนแปดหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยเจ็ดบาทสี่สิบเจ็ดสตางค์)	
	ขนาดพื้นที่/ความยาว	450.00 ตารางเมตร	
	เฉลี่ยราคาประมาณ	2,182 บาท / ตารางเมตร	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดมุกดาหารที่ 3079/2566 ลงวันที่ 13 มิถุนายน 2566


ลงชื่อ

 ประธานกรรมการ
 (นางนันทิ์หทัย สุวรรณไชศรี)
 พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ

 กรรมการ
 (นายสมัย แสนทวีสุข)
 นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

ลงชื่อ

 กรรมการ
 (นายอิทธิศักดิ์ ทานะภาค)
 วิศวกรโยธา

หมายเหตุ - ปริมาณงานใน BOQ นี้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบปริมาณที่ถูกต้องตามรูปแบบ
 และรายการก่อสร้างที่กำหนด
 - หากต้องการใช้ BOQ นี้ให้ผู้เสนอราคา กรอกรายละเอียด จะต้องลบปริมาณวัสดุ และราคาออกก่อน

สรุปผลราคากลางค่าก่อสร้าง

โครงการ ซ่อมแซมหอผู้ป่วยสูตินรีเวชกรรม (หลังคลอด)

เจ้าของโครงการ โรงพยาบาลมุกดาหาร

สถานที่ดำเนินการ โรงพยาบาลมุกดาหาร

หน่วยงานประมาณการ โรงพยาบาลมุกดาหาร

แบบเลขที่ mukhos 039/2565

จำนวน 10 แผ่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 23 ตุลาคม 2566

หลักเกณฑ์คำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0432.2/ว.499 ลว. 28 สิงหาคม 2566, ราคาพาณิชย์จังหวัดมุกดาหาร
FACTOR. F ประเภทงานอาคาร เจริญไข -เงินล่วงหน้าจ่าย 0% ,- เงินประกันผลงานหัก 0% ,- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ,- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
	ประเภทงานอาคาร				
1	โครงการ ซ่อมแซมหอผู้ป่วยสูตินรีเวชกรรม (หลังคลอด)	750,063.00	1.3091	981,907.47	
	Factor F (งานอาคาร)				
	เงินจ่ายล่วงหน้า..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.00%				
	ภาษี..... 7.00%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			981,907.47	
	คิดเป็นเงินประมาณ			981,907.47	
	(ตัวอักษร)	(เก้าแสนแปดหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยเจ็ดบาทสี่สิบเจ็ดสตางค์)			
	ขนาดพื้นที่	- ตารางเมตร			
	เฉลี่ยราคาประมาณ	0.00 บาท / ตารางเมตร			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดมุกดาหารที่ 3079/2566 ลงวันที่ 13 มิถุนายน 2566

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

(นางนันททัย สุวรรณไชศรี)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายสมัย แสนทวีสุข)

นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายอิทธิศักดิ์ ทานะภาค)

วิศวกรโยธา

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการ ซ่อมแซมหอผู้ป่วยสูตินรีเวชกรรม (หลังคลอด)

สถานที่ดำเนินการ โรงพยาบาลมุกดาหาร

หน่วยงานประมาณการ โรงพยาบาลมุกดาหาร

แบบเลขที่ mukhos 039/2565

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 24 ตุลาคม 2565

จำนวน 1 งาน

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุของ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	สรุปงานก่อสร้าง								
1	งานสถาปัตยกรรม	1	งาน		418,993.00		108,528.00	615,861.00	
2	งานระบบไฟฟ้า	1	งาน		103,374.00		30,828.00	134,202.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				522,367.00		139,356.00	750,063.00	
1	งานสถาปัตยกรรม								
	1.1 งานรื้อถอน								
	1.1.1 ขัดลอกสีเดิม รื้อกระจกกรอบอลูมิเนียม และบานเกล็ด ขนเก็บ	21	ตร.ม	-	-	150.00	3,150.00	3,150.00	
	1.1.2 รื้อถอนผนังเบาพร้อมหน้าต่างกรอบอลูมิเนียม กระจกบานเกล็ด ขนเก็บ	150	ตร.ม	-	-	30.00	4,500.00	4,500.00	
	1.1.3 รื้อถอนประตูและ หน้าต่างอลูมิเนียมขนเก็บ ผนังเบาพร้อมโครงคร่าว ขนทิ้ง	21	ชุด	-	-	150.00	3,150.00	3,150.00	
	1.1.4 รื้อถอนวัสดุครุภัณฑ์เดิม และปูนกวาดผนังห้อง ซ่อมแซมรอยรื้อ	104	ตร.ม	-	-	35.00	3,640.00	3,640.00	
	1.1.5 รื้อถอนผนังก่ออิฐ ขนทิ้ง	52	ตร.ม	-	-	40.00	2,080.00	2,080.00	
	1.1.6 รื้อถอนฝ้าเพดานพร้อมโครงคร่าวขนทิ้ง	450	ตร.ม	-	-	25.00	11,250.00	11,250.00	
	1.2 งานผนัง								
	1.2.1 ก่ออิฐมวลเบา 10 ซม.	52	ตร.ม	261.00	13,572.00	60.00	3,120.00	16,692.00	
	1.2.2 งานฉาบเรียบ	52	ตร.ม	120.00	6,240.00	80.00	4,160.00	10,400.00	
	1.2.3 ผนังโฟมบอร์ดซีเมนต์ หนา 12 มม. โครงคร่าวเหล็กรูปพรรณ 1"x2" นิ้ว หนา 1 มม.	150	ตร.ม	936.00	140,400.00	140.00	21,000.00	161,400.00	
	1.2.4 สกิมมีวลาบบาง	104	ตร.ม	35.00	3,640.00	30.00	3,120.00	6,760.00	
	1.2.5 ทาสีอะคริลิกกึ่งเงา เกรด 15 ปี	306	ตร.ม	36.00	11,016.00	34.00	10,404.00	21,420.00	
	1.3 งานฝ้าเพดาน								
	1.3.1 ทาสีฝ้าเพดาน	450	ตร.ม	36.00	16,200.00	34.00	15,300.00	31,500.00	
	1.4 งานประตู								
	1.4.1 ประตูอลูมิเนียมบานสวิงคู่ กระจก หนา 6 มม. ความหนาอลูมิเนียม 1.2 มม. (D1)	2	ชุด	11,100.00	22,200.00	350.00	700.00	22,900.00	
	1.4.2 ประตูอลูมิเนียมบานเลื่อน กระจก หนา 6 มม. ความหนาอลูมิเนียม 1.2 มม. (D2)	1	ชุด	16,500.00	16,500.00	350.00	350.00	16,850.00	
	1.4.3 ประตูอลูมิเนียมบานเลื่อนเดี่ยว กระจกหนา 6 มม. ความหนาอลูมิเนียม 1.2 มม. (D3)	1	ชุด	8,480.00	8,480.00	350.00	350.00	8,830.00	
	- ย้ายประตูอลูมิเนียมเดิมสีขา ดัดตั้งใหม่	1	ชุด	-	-	500.00	500.00	500.00	
	1.4.4 ประตูอลูมิเนียมบานเลื่อนเดี่ยว กระจกหนา 6 มม. ความหนาอลูมิเนียม 1.2 มม. (D4)	3	ชุด	8,000.00	24,000.00	350.00	1,050.00	25,050.00	
	1.4.5 ประตูอลูมิเนียมบานเลื่อนเดี่ยว กระจกหนา 6 มม. ความหนาอลูมิเนียม 1.2 มม. (D5)	1	ชุด	30,250.00	30,250.00	350.00	350.00	30,600.00	
	1.4.6 ประตูห้องน้ำบานสวิงเดี่ยว วงกบ กรอบบาน PVC (D6)	1	ชุด	1,590.00	1,590.00	180.00	180.00	1,770.00	
	1.4.7 ประตูอลูมิเนียมบานสวิงเดี่ยว กระจกหนา 6 มม. ความหนาอลูมิเนียม 1.2 มม. (D7)	1	ชุด	4,400.00	4,400.00	350.00	350.00	4,750.00	
	1.4.7 ประตูอลูมิเนียมบานสวิงคู่ กระจกหนา 6 มม. ความหนาอลูมิเนียม 1.2 มม. (D8)	1	ชุด	8,000.00	8,000.00	350.00	350.00	8,350.00	
	1.5 งานหน้าต่าง								
	1.5.1 หน้าต่างกรอบบานอลูมิเนียม ความหนา 1.2 มม. ดัดมุ้งลวด (W1)	1	ชุด	34,000.00	34,000.00	-	-	34,000.00	
	1.6 งานตกแต่งภายใน								
	1.6.1 เค้าเตอร์ติดต่อสอบถาม (รายละเอียดตามแบบ)	1	ชุด	51,205.00	51,205.00	-	-	51,205.00	
	1.7 งานหินขัดสำเร็จรูป ในส่วนของห้องน้ำเดิมที่สกัด รวมปูนทรายเสาร่อง PVC	8	ตร.ม	350.00	2,800.00	153.00	1,224.00	4,024.00	
	1.9 ปิดจุดงานระบบไปป์ไลน์	1	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	1.10 ซักผิวหินขัดหรือเคลือบเงาใหม่	450	ตร.ม	30.00	13,500.00	25.00	11,250.00	24,750.00	
	1.11 ปรับปรุงกระเบื้องห้องน้ำ สุตินรีเวช	1	งาน	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	1.12 ปรับปรุงพื้นห้องน้ำ ศูนย์ cup	1	งาน	5,000.00	5,000.00	500.00	500.00	5,500.00	
	1.13 ซ่อมแซมอ่างล้างมือ	2	ชุด	1,500.00	3,000.00	500.00	1,000.00	4,000.00	
	1.6 งานซ่อมแซมห้องน้ำผู้ป่วย								
	1.6.1 ปูกระเบื้อง 0.30x0.30 ซม. พร้อมระบบกันซึม	4	ตร.ม	257.00	1,028.00	158.00	632.00	1,660.00	
	1.6.2 โถส้วมนั่งราบ แบบมีถังพักน้ำ 5 ลิตร	3	ชุด	4,850.00	14,550.00	450.00	1,350.00	15,900.00	
	1.6.3 ก๊อกอ่างล้างมือ ก้านปิด	4	ชุด	280.00	1,120.00	150.00	600.00	1,720.00	
	1.6.4 สายชำระพร้อมข้อแขวน	6	ชุด	300.00	1,800.00	70.00	420.00	2,220.00	



บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการ ซ่อมแซมท่อผู้ป่วยสูตินรีเวชกรรม (หลังคลอด)

สถานที่ดำเนินการ โรงพยาบาลมุกดาหาร

หน่วยงานประมาณการ โรงพยาบาลมุกดาหาร

แบบเลขที่ mukhos 039/2565

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 24 ตุลาคม 2566

จำนวน 1 งาน

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุของ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.6.5	ฝักบัวอาบน้ำชนิดสายอ่อน พร้อมก๊อกเดียว	3	ชุด	400.00	1,200.00	70.00	210.00	1,410.00	
1.6.6	บาน PVC ได้ซึ่งค์พร้อมอุปกรณ์	2	ชุด	2,850.00	5,700.00	300.00	600.00	6,300.00	
1.6.7	ก๊อกล้านปิด	6	ชุด	280.00	1,680.00	150.00	900.00	2,580.00	
1.6.8	ประตู PVC 0.80x2.00 เมตร	3	ชุด	1,730.00	5,190.00	160.00	480.00	5,670.00	
1.6.9	ก๊อกล้านกวดหยุดอัตโนมัติ	6	ชุด	900.00	5,400.00	150.00	900.00	6,300.00	
1.6.10	โถส้วมนั่งราบ แบบมีถังพักน้ำ 5 ลิตร ท่อน้ำหญิง	3	ชุด	4,850.00	14,550.00	450.00	1,350.00	15,900.00	
1.6.11	ฝักบัววาล์วเปิดปิดสละ	3	ชุด	3,530.00	10,590.00	220.00	660.00	11,250.00	
1.6.12	ฝักบัววาล์วชักโครก	3	ชุด	3,530.00	10,590.00	220.00	660.00	11,250.00	
1.6.13	กระบอกฉา	3	ชุด	1,900.00	5,700.00	160.00	480.00	6,180.00	
รวมราคาหมวดงานปรับปรุง ที่ 1					418,993.00		108,528.00	615,861.00	
2	งานระบบไฟฟ้า								
2.1.1	พัดลมดูดอากาศฝั่งฝ้าเพดาน VD-23ZPP4T5 860 cm/h	6	ตัว	9,600.00	57,600.00	300.00	1,800.00	59,400.00	
2.1.2	เดินท่อ PVC ชั้น 8.5 ขนาด 6"	12	ท่อน	1,430.00	17,160.00	140.00	1,680.00	18,840.00	
2.1.3	GFLOW Fix Grill ท่อ 6 (สีขาว)	6	ตรม	490.00	2,940.00	90.00	540.00	3,480.00	
2.1.4	ท่อลมอ่อนอลูมิเนียมพอยล์ชนิดยืดหยุ่น	3	กล่อง	488.00	1,464.00	120.00	360.00	1,824.00	
2.1.5	Mitsubishi Electric พัดลมเพดาน ขนาด 16 นิ้ว CY16-GA - White	12	ชุด	1,800.00	21,600.00	90.00	1,080.00	22,680.00	
2.1.6	เดินสายไฟ thw 1x1.5 sq.mm. ร้อยท่อเข้าสวิตช์	18	ชุด	145.00	2,610.00	76.00	1,368.00	3,978.00	
2.1.7	ถอดแอร์ให้อยู่ในสภาพดี	1	เหมา	-	-	15,000.00	15,000.00	15,000.00	
2.1.8	ย้ายแอร์ติดตั้งใหม่	1	เหมา	-	-	9,000.00	9,000.00	9,000.00	
รวมราคาหมวดงานปรับปรุง ที่ 2					103,374.00		30,828.00	134,202.00	
ก่อสร้างรวม					522,367.00		139,356.00	750,063.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดมุกดาหารที่ 3079/2566 ลงวันที่ 13 มิถุนายน 2566

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

(นางนันทน์หทัย สุวรรณไชศรี)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายสมัย แสนทวีสุข)

นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายอิทธิศักดิ์ ทานะภาค)

วิศวกรโยธา