

แบบสรุปราคากลาง งานปรับปรุง

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานจ้างปรับปรุงระบบเครื่องปรับอากาศ ของโรงพยาบาลสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ กรมแพทย์ทหารเรือ		
สถานที่ก่อสร้าง จว.ชลบุรี	แบบเลขที่	แบบ ปร. 4 ที่แนบ	จำนวน 19 แผ่น
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	รพ.สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พร.	เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม พ.ศ. 2564	

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	เครื่องปรับอากาศ AHU. DBV140 ขนาด 420,000 BTU. จำนวน 1 เครื่อง	256,006.00			
2	เครื่องปรับอากาศ AHU. DBV080 ขนาด 240,000 BTU. จำนวน 1 เครื่อง	256,006.00			
3	เครื่องปรับอากาศ AHU. DBV060 ขนาด 180,000 BTU. จำนวน 1 เครื่อง	256,006.00			
4	เครื่องปรับอากาศ AHU. DBV050 ขนาด 150,000 BTU. จำนวน 15 เครื่อง	3,840,090.00			
5	เครื่องปรับอากาศ AHU. DBV040 ขนาด 120,000 BTU. จำนวน 9 เครื่อง	2,304,054.00			
6	เครื่องปรับอากาศ AHU. DBV030 ขนาด 90,000 BTU. จำนวน 30 เครื่อง	7,680,180.00			
7	เครื่องปรับอากาศ AHU. DBV020 4 ROW ขนาด 70,000 BTU.จำนวน 10 เครื่อง	2,560,060.00			
8	เครื่องปรับอากาศ AHU.DBV020 3 ROW ขนาด 50,000 BTU.จำนวน 3 เครื่อง	768,018.00			
9	เครื่องปรับอากาศ Air Acooled Chiller ขนาดทำความเย็นไม่ต่ำกว่า 210	989,400.00			
	ราคารวม วัสดุ + แรงงาน	18,909,820.00	1.2460	23,561,635.72	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	15%			
	เงินประกันผลงานหัก	0%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	5%			
	VAT	7%			
	รวมราคาก่อสร้าง			23,561,635.72	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ร.ท.

(ชนาธิป คำคำ)

น.ต.

(วรพจน์ คุ่มพงษ์)

น.ท.

(สุทธิชัย ชื่นเพชร)

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานจ้างปรับปรุงระบบเครื่องปรับอากาศ ของโรงพยาบาลสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ กรมแพทย์ทหารเรือ

แบบเลขที่

สถานที่ จว.ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

รพ.สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พร.

คำนวณโดย น.ศ. วรพจน์ ศุ่มพงษ์

เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม พ.ศ. 2564

ผู้ตรวจสอบ น.ท. สุทธิชัย ชื่นเพชร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	ระบบเครื่องปรับอากาศ AHU. DBV080 ขนาด 240,000 BTU.								
	- ฝอดอบเครื่องปรับอากาศ AHU	1	เครื่อง	-	-	19,000.00	19,000.00	19,000.00	
	- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ AHU. DBV080 ขนาด 240,000 BTU.	1	เครื่อง	-	-	34,000.00	34,000.00	34,000.00	
	- Support & Fitting	1	LOT	10,000.00	10,000.00	3,000.00	3,000.00	13,000.00	
	งานติดตั้งอุปกรณ์ ท่อน้ำ, วาล์วน้ำ, ท่อน้ำทิ้ง								
	- ท่อเหล็กดำ #40 ขนาด 2"	16	เมตร	550.00	8,800.00	400.00	6,400.00	15,200.00	
	- ฉนวนยางดำ ขนาด 2" ความหนา 1 - 1/2"	16	เมตร	900.00	14,400.00	400.00	6,400.00	20,800.00	
	- ฉนวนยางดำ ขนาด 1 1/4" ความหนา 1"	16	เมตร	700.00	11,200.00	200.00	3,200.00	14,400.00	
	- ฉนวนยางแผ่น ขนาดหนา 1"	3	แผ่น	700.00	2,100.00	200.00	600.00	2,700.00	
	- GATE VALVE DIA 1"	2	ตัว	1,000.00	2,000.00	250.00	500.00	2,500.00	
	- GATE VALVE DIA 2"	2	ตัว	1,580.00	3,160.00	250.00	500.00	3,660.00	
- Y-STRAINER DIA 2" "CRANE-HATTERSLY"	1	ตัว	5,650.00	5,650.00	300.00	300.00	5,950.00		
- Balancing Valve 2" "CRANE-HATTERSLY"	1	ตัว	8,500.00	8,500.00	300.00	300.00	8,800.00		
- ท่อ PVC. ขนาด 1"	22	เมตร	68.00	1,496.00	100.00	2,200.00	3,696.00		
- Two way valve 2" 24 VAC. + ชุด Thermo room	1	ชุด	26,500.00	26,500.00	2,000.00	2,000.00	28,500.00		
- Thermometer Scale -40/110 F&C "TERICE"	2	ตัว	2,400.00	4,800.00	100.00	200.00	5,000.00		
- Thermowell "TERICE"	2	ตัว	300.00	600.00	-	-	600.00		
- Pressure Snubber & Needle Vavle "TERICE"	2	ตัว	500.00	1,000.00	-	-	1,000.00		
- Pressure Guage Satainless Steel Ranges 0-100 PSI "TERICE"	2	ตัว	2,000.00	4,000.00	200.00	400.00	4,400.00		
- Support & Filling	1	งาน	3,500.00	3,500.00	1,000.00	1,000.00	4,500.00		
- Accessories	1	งาน	5,000.00	5,000.00	1,000.00	1,000.00	6,000.00		
	รวม			112,706.00		81,000.00	193,706.00		
	รวมเงินทั้งสิ้น								

