

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

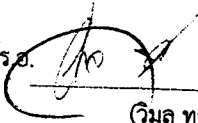
๑. ชื่อโครงการ จัดจ้างซ่อมแซมปรับปรุงห้องทันตกรรม แผนกทันตกรรม โรงพยาบาลฐานทัพเรือสงขลา ทัพเรือภาคที่ ๒
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมแพทยทหารเรือ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙๕๖,๐๐๐ บาท (เก้าแสนห้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) งานซ่อมแซมปรับปรุงห้องทันตกรรม และงานครุภัณฑ์ห้องทันตกรรม ระบบโครงสร้าง รื้อผนังอิฐฉาบปูน เจาะผนังเพื่อติดตั้งประตู ระบบพื้นอาคาร ปูกระเบื้องพื้นแกรนิตโต้ ระบบไฟฟ้า รื้อระบบไฟฟ้าเดิม ทำแผงควบคุมไฟฟ้า ทำโคมไฟฝังฝ้า ระบบฝ้าเพดาน รื้อฝ้าเพดานเดิม ทำฝ้าเพดานใหม่ ระบบสี ทำความสะอาดพื้นผิวเดิม ทาสีรองพื้น ทาสีน้ำครีลิก ทาสีน้ำมัน ระบบประปา ระบบครุภัณฑ์ ตู้เก็บเครื่องมือทางทันตกรรม เครื่องปรับอากาศ เครื่องปั่นไฟฟ้า เครื่องกรองน้ำ
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่
เป็นเงิน ๙๕๖,๐๐๐ บาท (เก้าแสนห้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)
 - ๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ ก)
 - ๖.๓ แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ (แบบ ปร.๕ ข)
 - ๖.๔ แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.๖)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ ว่าที่ น.อ.ครองชัย เกษมศรีธนาวัฒน์
 - ๗.๒ น.ต.ไสว จิตบุญ
 - ๗.๓ ร.อ.วิรัตน์ วงศ์น้อย

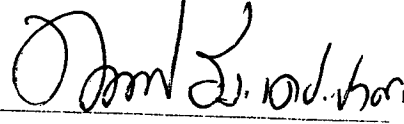
สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ปร.5 (ก)

ส่วนราชการ	วางแผนงาน(โยธา)	กองโรงงาน	ฐานทัพเรือสงขลา	ทัพเรือภาคที่ 2
ประเภท	งานจ้างซ่อมปรับปรุงห้องทันตกรรม รพ. รฐท.สง.ทรภ.2			
เจ้าของอาคาร	ทรภ.2			
สถานที่ก่อสร้าง	ทรภ.2 ต.บ่อหยาง อ.เมือง จ.สงขลา			
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กรง.รฐท.สง.ทรภ.2			
แบบหมายเลข				
ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4 (ก.)	จำนวน	2	แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่	๒๒	เม.ย.64	ประมาณการเลขที่ ๔๓/64	

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุแรงงาน		ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
		รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F		
1	ประเภทงานอาคาร	382,254	1.3056	499,070.82	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
5	ประเภทงานครุภัณฑ์				
6	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดเงื่อนไขตามความจำเป็นต้องมี				
สรุป	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย		0%		
	เงินประกันผลงานหัก		0%		
	ดอกเบี้ยเงินกู้		5%		
	VAT		7.0%		
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			499,070.82	
	คิดเป็นเงินประมาณ(ปีเศษ)			499,000	
ตัวอักษร	สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน				

ตรวจ ร.อ.  (วิมล ทอดุเทม) นายช่างวางแผนงาน กรง.รฐท.สง.๗

เห็นชอบ น.อ.  น.อ.กรง.รฐท.สง.ทรภ.2
(นิตเชษฐ สีระเคชะชาติ)

สรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

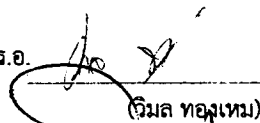
ปร.5 (ข)

ส่วนราชการ	วางแผนงาน(โยธา)	กองโรงงาน	ฐานทัพเรือสงขลา	ทัพเรือภาคที่ 2
ประเภท	งานจ้างซ่อมปรับปรุงห้องทันตกรรม รพ. รฐ.สข.ทรภ.2			
เจ้าของอาคาร	ทรภ.2			
สถานที่ก่อสร้าง	ทรภ.2 ค.บ่อหยง อ.เมือง จ.สงขลา			
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กรง.รฐ.สข.ทรภ.2			
แบบหมายเลข				
ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4 (ข.)	จำนวน	1	แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่	60	เม.ย.64	ประมาณการเลขที่ ๔๓/64	

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุแรงงาน	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน(บาท)	
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
5	ประเภทงานครุภัณฑ์	427,120	7.0%	457,018.40	
6	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดเงื่อนไขตามความจำเป็นต้องมี				
สรุป	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย		0%		
	เงินประกันผลงานหัก		0%		
	ดอกเบี้ยเงินกู้		5%		
	VAT		7.0%		
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			457,018.40	
	คิดเป็นเงินประมาณ(พิเศษ)			457,000	
ตัวอักษร	สี่แสนห้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน				

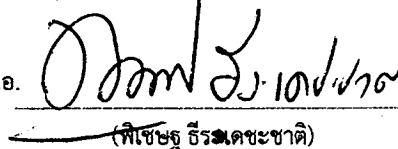
ตรวจ

ร.อ.


(วิมล ทองเหม)

นายช่างวางแผนงาน กรง.รฐ.สข.๗

เห็นชอบ น.อ.


(พิเชษฐ อีร์ระเดชชาติ)

ผอ.กรง.รฐ.สข.ทรภ.2

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

รายละเอียดประมาณการ งานจ้างซ่อมปรับปรุงห้องทันตกรรม รพ. รุท.สข.ทรก.2

หมายเลขแบบ		วันที่ ๒๑ เม.ย.64		ผู้ตรวจ ร.อ.วิมล ทองเหม			
ผู้ประมาณการ จ.อ.ชัยพงศ์ พิษพันธ์							
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน	
				ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
1	งานรื้อ						
	- รื้อหน้าต่างเดิม	3	ชุด	-	-	2,000.-	6,000.-
	- รื้อประตูเดิม	2	ชุด	-	-	1,000.-	2,000.-
	- รื้อผนังก่ออิฐฉาบปูนเดิม	1	งาน	-	-	12,000.-	12,000.-
	- รื้อฝ้าเพดานเดิม	1	งาน	-	-	3,500.-	3,500.-
	- รื้อระบบไฟฟ้าเดิม	1	งาน	-	-	2,000.-	2,000.-
	- เจาะผนังก่ออิฐฉาบปูนเดิมเพื่อติดตั้งประตู D 3	1	งาน	-	-	1,500.-	1,500.-
	- รื้อเคาน์เตอร์ ค.ส.ล. เดิม	8.4	ม.	-	-	600.-	5,040.-
	- รื้อถอนเครื่องปรับอากาศเดิม	3	ชุด	-	-	1,500.-	4,500.-
	- ขนเศษวัสดุไปทิ้ง	1	งาน	-	-	4,000.-	4,000.-
2	งานใหม่						
	- งานก่ออิฐ - ฉาบปูนพร้อมทำกรอบเพื่อติดตั้งหน้าต่างกระจกอลูมิเนียมบานเลื่อน	32	ตร.ม.	320.-	10,240.-	300	9,600.-
	- ติดตั้งประตู D .1	1	ชุด	7,500.-	7,500.-	1500	1,500.-
	- ติดตั้งประตู D . 2	1	ชุด	3,500.-	3,500.-	1,200.-	1,200.-
	- ติดตั้งประตู D . 3	3	ชุด	4,800.-	14,400.-	1,200.-	3,600.-
	- ติดตั้งประตู D . 4 เดิม พร้อมรางเลื่อนใหม่	1	ชุด	1,500.-	1,500.-	1,500.-	1,500.-
	- ติดตั้งหน้าต่าง W .1 แบบบานเลื่อน	4	ชุด	5,200.-	20,800.-	1,500.-	6,000.-
	- ติดตั้งหน้าต่าง W .1 แบบติดตาย	4	ชุด	3,000.-	12,๗00.-	800.-	3,200.-
	- ทำงานผนัง (ผนัง 1)	13	ตร.ม.	780.-	10,140.-	150.-	1,950.-
	- ปูกระเบื้องพื้นแกรนิตโต้หับของเดิม	39	ตร.ม.	620.-	24,180.-	200.-	7,800.-
	- ติดตั้งบัวพื้นไม้สังเคราะห์ ขนาด 4 "	45	ม.	90.-	4,050.-	90.-	4,050.-
	- ทำเคาน์เตอร์ปูกระเบื้องพร้อมติดตั้งบาน	8.4	ม.	3,500.-	29,400.-	2,800.-	23,520.-
	- บานเคาน์เตอร์ชนิดบานคู่	3	ชุด	4,200.-	12,600.-	800.-	2,400.-
	- งานติดตั้งอ่างล้างอุปกรณ์ชนิด 2 หลุมพร้อมอุปกรณ์	2	ชุด	4,500.-	9,000.-	800.-	1,600.-
	- งานติดตั้งอ่างล้างอุปกรณ์ชนิด 3 หลุมพร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	5,500.-	5,500.-	1,000.-	1,000.-
	- งานติดตั้งบานเลื่อนเคาน์เตอร์วางเครื่องนึ่ง (เดิม)	1	ชุด	3,500.-	3,500.-	800.-	800.-
	- งานฝ้าเพดาน C -1	39	ตร.ม.	280.-	10,920.-	45.-	1,755.-

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

รายละเอียดประมาณการ งานจ้างซ่อมปรับปรุงห้องทันตกรรม รพ. รุท.สข.ทรภ.2

หมายเลขแบบ		วันที่ ๒๐ เม.ย.64					
ผู้ประมาณการ จ.อ.ซัชพงศ์ พิษพันธ์		ผู้ตรวจ ร.อ.วิมล ทองเหม					
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน
				(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)
3	งานสี						
	- ทำความสะอาดพื้นผิวเดิม	140	ตรม.	-		8.-	1,120.-
	- งานทาสีรองพื้น	165	ตรม.	10.-	1,650.-	8.-	1,320.-
	- งานทาสีน้ำอคริลิค 100 %	165	ตรม.	40.-	6,600.-	40.-	6,600.-
	- งานทาสีน้ำมัน	28	ตรม.	45.-	1,260.-	40.-	1,120.-
4	งานประปา						
	- งานระบบประปา	1	งาน	3,500.-	3,500.-	2,000.-	2,000.-
5	งานระบบไฟฟ้า						
	- แผงควบคุมไฟฟ้า 3P.4W MCB 50 AT.18ckt. BCB 16 AT 2 Ea , BCB 20 AT.8Ea, BCB 30 AT 8 Ea., (BCB 1P)	1	ชุด	18,000.-	18,000.-	1,500.-	1,500.-
	- โคมฝังฝ้า 2 x 20 W. /LED T8 มีแผ่นสะท้อนแสง	8	ชุด	1,700.-	13,600.-	300.-	2,400.-
	- โคมไฟลูกเจี๊ยบ 2 x 3 W/ หลอด LED	2	ชุด	2,300.-	4,600.-	300	600.-
	- เต้ารับไฟฟ้าคู่ 2P. + E 250 V 10 A.	10	ชุด	160.-	1,600.-	50	500.-
	- เต้ารับไฟฟ้าเดี่ยว 250 V. 10 A.	2	ชุด	140.-	280.-	50	100.-
	- สวิตซ์ทางเดียว 15 A. 250 V.	4	ชุด	60.-	240.-	20.-	80.-
	- CB Box 2P 30 AT.	5	ชุด	300.-	1,500.-	100.-	500.-
	- ท่อ PVC . 20 mm.	150	ม.	20.-	3,000.-	10.-	1,500.-
	- ท่อ PVC . 25 mm.	30	ม.	30.-	900.-	15.-	450.-
	- ราง PVC . 5 x 5 cm.	15	ม.	85.-	1,275.-	30.-	450.-
	- สาย THW.16 sq.mm.	8	ม.	45.-	360.-	10.-	80.-
	- สาย THW.10 sq.mm.	15	ม.	35.-	525.-	10.-	150.-
	- สาย THW 4 sq.mm.	98	ม.	20.-	1,960.-	5.-	490.-
	- สาย THW 2.5 sq.mm.	185	ม.	12.-	2,220.-	3.-	555.-
	- สาย THW 1.5 sq.mm.	284	ม.	8.-	2,272.-	3.-	852.-
	- Ground Rod 3.00 m.	3	แท่ง	350.-	1,050.-	150.-	450.-
	- อุปกรณ์ประกอบ	1	เหมา	1,800.-	1,800.-	-	-
	รวมข้อ 1 ถึงข้อ 5				247,422.-		134,832.-
	รวมวัสดุ + ค่าแรง					382,254.-	

