

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑ ชื่อโครงการ งานจ้างซ่อมแซมอาคารหมวดเรือที่ ๓ กลน.กร. พื้นที่ อธบ.อร.

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมช่างโยธาทหารเรือ กองทัพเรือ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร เป็นเงิน ๒,๐๙๒,๓๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน

โดยสังเขป : ประกอบด้วยการรื้อถอนสิ่งชำรุดต่าง ๆ ทั้งหมด ซ่อมแซมห้องต่าง ๆ ใหม่ทั้งหมด ติดตั้งระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์ภายในห้องต่าง ๆ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศและอุปกรณ์ภายในห้องต่าง ๆ และดำเนินการทาสี

๕ ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๖ พ.ย.๖๑ เป็นเงิน ๒,๙๒๐,๓๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)

๖.๒ แบบสรุปค่างานซ่อมแซม (แบบ ปร.๕ ก)

๖.๓ แบบสรุปราคากลางงานซ่อมแซม (แบบ ปร.๖)

๗ รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.หญิง ประภาศรี ตั้งจิตรเจริญ

น.ต.สุวิทย์ อ่วมศิริ

ร.อ.หญิง พัทยากร ดั่งอ่ำ

บันทึกคณะกรรมการกำหนดราคากลาง



## แบบสรุปราคากลาง งานซ่อมแซม

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมอาคารหมวดเรือที่ 3 กลน.กร. พื้นที่ อรบ.อร.

สถานที่ก่อสร้าง กรุงเทพฯ แบบเลขที่ 62-2-006

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อรบ.อร. แบบ ปร. 4 ที่แนบ จำนวน 9 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน ( บาท )	FACTOR F	ค่าซ่อมแซม ( บาท )	หมายเหตุ
1	ซ่อมแซมอาคารหมวดเรือที่ 3 กลน.กร. พื้นที่ อรบ.อร.	953,886.-			
2	งานระบบไฟฟ้าภายใน	499,837.-			
3	งานระบบปรับอากาศ	28,245.-			
	ราคารวม วัสดุ + แรงงาน	1,481,968.-	1.3043	1,932,931.-	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0%			
	เงินประกันผลงานหัก	0%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6%			
	VAT	7%			
	รวมราคาก่อสร้าง			1,932,931.-	

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.หญิง ประภาศรี ตั้งจิตรเจริญ ประธานกรรมการ

น.ต. สุวิทย์ อ่วมศิริ กรรมการ

ร.อ.หญิง พัทยากร ด้วงอ่ำ กรรมการและเลขานุการ



## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	ซ่อมแซมอาคารหมวดเรือที่ 3 กลน.กร. พื้นที่ อรบ.อร.	แบบเลขที่	62-2-006
สถานที่	กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	อรบ.อร.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	<b>ซ่อมแซมอาคารหมวดเรือที่ 3 กลน.กร. พื้นที่ อรบ.อร.</b>								
	<b>งานรื้อถอน</b>								
	- งานรื้อถอนวัสดุตามรายการ	1	งาน	-	-	35,000.-	35,000.-	35,000.-	
	<b>งานฝ้าเพดาน</b>								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. มีพ้อยล์ความร้อน ทนชื้น ฉาบรอยต่อเรียบ	248	ตร.ม.	455.-	112,840.-	วัสดุ+แรงงาน		112,840.-	
	โครงเหล็กอาบสังกะสีพร้อมอุปกรณ์								
	<b>งานพื้น</b>								
	- พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 0.60x0.60 ม.	126	ตร.ม.	450.-	56,700.-	222.-	27,972.-	84,672.-	
	- พื้นยกสำเร็จรูปพร้อมอุปกรณ์ สูงจากพื้นเดิม 0.15 ม.	56	ตร.ม.	2,800.-	156,800.-	วัสดุ+แรงงาน		156,800.-	
	- พื้นเวที โครงเหล็กรูปพรรณ ปิดทับด้วยไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 10 มม.	42	ตร.ม.	1,200.-	50,400.-	วัสดุ+แรงงาน		50,400.-	
	ปูด้วยพื้นกระเบื้องยาง ขนาด 12"x12" หนา 2 มม.								
	- ขอบพื้นที่อิฐทำบันไดสูง 0.15 ม. พร้อมทางลาด โครงเหล็กปูแผ่นยาง	1	งาน	4,300.-	4,300.-	วัสดุ+แรงงาน		4,300.-	
	รวม				381,040.-		62,972.-		
	<b>รวมเงินหน้านี้</b>							<b>444,012</b>	

## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	ซ่อมแซมอาคารหมวดเรือที่ 3 กลน.กร. พื้นที่ อธบ.อร.	แบบเลขที่	62-2-006
สถานที่	กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	อธบ.อร.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	<b>งานผนัง</b>								
	- ผนังไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 6 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	185	ตร.ม.	600.-	111,000.-	วัสดุ + แรงงาน		111,000.-	
	- ผนังกรุกระเบื้องเคลือบ ขนาด 12"x12"	20	ตร.ม.	300.-	6,000.-	166.-	3,320.-	9,320.-	
	- ผนังลูกกรงลดตาข่ายถักสำเร็จรูป ขนาด 3" โครงคร่าวเหล็กรูปพรรณ ทาสี	57	ตร.ม.	350.-	19,950.-	วัสดุ + แรงงาน		19,950.-	
	- บัวเชิงผนังไม้สังเคราะห์ สูง 0.10 ม.ทาสี	70	ม.	120.-	8,400.-	45.-	3,150.-	11,550.-	
	- ผนังห้องน้ำ ตอนบนปูนฉาบของเดิม ซ่อมแซมผิว	1	งาน	2,000.-	2,000.-	วัสดุ + แรงงาน		2,000.-	
	- ผนังฉากันสำเร็จรูป ขนาด 2.20 x 2.80 ม. พร้อมอุปกรณ์	2	ชุด	23,400.-	46,800.-	วัสดุ + แรงงาน		46,800.-	
	- ผนังดัดดูดซับเสียง ขนาด 600x600x16mm.	91	ตร.ม.	510.-	46,410.-	วัสดุ + แรงงาน		46,410.-	
	<b>งานประตู - หน้าต่าง</b>								
	- ป1 พร้อมม่านปรับแสงแนวตั้ง	1	ชุด	56,400.-	56,400.-	วัสดุ + แรงงาน		56,400.-	
	- ป2	2	ชุด	9,600.-	19,200.-	วัสดุ + แรงงาน		19,200.-	
	- ป3	3	ชุด	13,000.-	39,000.-	วัสดุ + แรงงาน		39,000.-	
	- ป4	4	ชุด	6,600.-	26,400.-	วัสดุ + แรงงาน		26,400.-	
	- ป5	1	ชุด	6,300.-	6,300.-	วัสดุ + แรงงาน		6,300.-	
	- ป6	2	ชุด	5,900.-	11,800.-	วัสดุ + แรงงาน		11,800.-	
	รวม				399,660.-		6,470.-		
	<b>รวมเงินหน้านี้</b>							<b>406,130</b>	

## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	ซ่อมแซมอาคารหมวดเรือที่ 3 กลน.กร. พื้นที่ อรบ.อร.	แบบเลขที่	62-2-006
สถานที่	กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	อรบ.อร.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	<b>งานประตู่ - หน้าต่าง(ต่อ)</b>								
	- น1 พร้อมม่านปรับแสงแนวตั้ง	1	ชุด	13,200.-	13,200.-	วัสดุ + แรงงาน		13,200.-	
	- ม่านปรับแสงแนวตั้ง	1	ชุด	17,000.-	17,000.-	วัสดุ + แรงงาน		17,000.-	
	<b>งานสุขภัณฑ์</b>								
	- สุขภัณฑ์นั่งราบชักโครกมีหม้อน้ำ	1	ชุด	5,200.-	5,200.-	450.-	450.-	5,650.-	
	- สายอ่อนชำระ	1	ชุด	849.-	849.-	70.-	70.-	919.-	
	- ขอแขวนผ้า	1	ชุด	140.-	140.-	35.-	35.-	175.-	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	1	ชุด	324.-	324.-	120.-	120.-	444.-	
	- ฝักบัวสายอ่อน	1	ชุด	1,281.-	1,281.-	70.-	70.-	1,351.-	
	- ที่ใส่สบู่	1	ชุด	302.-	302.-	120.-	120.-	422.-	
	- ราวพาดผ้า	1	ชุด	743.-	743.-	70.-	70.-	813.-	
	- อ่างล้างมือ พร้อมก๊อกน้ำ	1	ชุด	3,520.-	3,520.-	450.-	450.-	3,970.-	
	- กระจกเงารอบไม้จริง (สำเร็จรูป)	1	ชุด	1,300.-	1,300.-	วัสดุ + แรงงาน		1,300.-	
	รวม				43,859.-		1,385.-		
	<b>รวมเงินหน้านี้</b>							<b>45,244</b>	



## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	ซ่อมแซมอาคารหมวดเรือที่ 3 กลน.กร. พื้นที่ อธบ.อร.	แบบเลขที่	62-2-006
สถานที่	กรุงเทพฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	อธบ.อร.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานระบบไฟฟ้าภายใน								
	- 95% ALUMINIUM REFLECTOR LOUVER LUMINAIRE (RECESS TYPE)								
	2x~16-18W. LED TUBE LAMP {W300xL200xT.0.8 mm.}	20	ชุด	1,970.-	39,400.-	150.-	3,000.-	42,400.-	
	- PRISMATIC ACRYLIC DIFFUSER LUMINAIRE (RECESS TYPE)								
	2x~16-18W. LED TUBE LAMP {W300xL200xT.0.8 mm.}	7	ชุด	1,990.-	13,930.-	150.-	1,050.-	14,980.-	
	- 95% ALUMINIUM REFLECTOR LOUVER LUMINAIRE (RECESS TYPE)								
	3x~16-18W. LED TUBE LAMP {W600xL200xT.0.8 mm.}	2	ชุด	3,420.-	6,840.-	200.-	400.-	7,240.-	
	- 95% ALUMINIUM SPECULAR REFLECTOR INDUSTRIAL TYPE								
	LUMINAIRE (PENDENT TYPE)2x~16-18W. LED TUBE LAMP	8	ชุด	1,660.-	13,280.-	150.-	1,200.-	14,480.-	
	- L-SHAPE ACRYLIC DIFFUSER LUMINAIRE 1x~8-10 W LED TUBE	1	ชุด	740.-	740.-	115.-	115.-	855.-	
	- L-SHAPE ACRYLIC DIFFUSER LUMINAIRE 1x~8-10 W LED TUBE	4	ชุด	940.-	3,760.-	115.-	460.-	4,220.-	
	- DOWNLIGHT LUMINAIRE (RECESS TYPE) 1x~12 W. LED BULB LAMP	3	ชุด	700.-	2,100.-	115.-	345.-	2,445.-	
	- DOWNLIGHT LUMINAIRE (RECESS TYPE) 1x~14 W. LED BULB LAMP								
	DIMMABLE TYPE [1,250 lm.]	19	ชุด	1,000.-	19,000.-	115.-	2,185.-	21,185.-	
	- 16 A.250 V.AC.ONE WAY SWITCH NUMBER"X"/w BOX	36	ชุด	60.-	2,160.-	80.-	2,880.-	5,040.-	
	- DIMMER SWITCH NUMBER"X"/w BOX	5	ชุด	792.-	3,960.-	80.-	400.-	4,360.-	
	- EXHAUST FAN SWITCH	1	ชุด	60.-	60.-	80.-	80.-	140.-	
	- 16 A. 250 V.AC. DUPLEX RECEPTACLE (2P+G) UNIVERSAL TYPE	44	ชุด	200.-	8,800.-	90.-	3,960.-	12,760.-	
	- 13W LED BULB	13	หลอด	200.-	2,600.-	10.-	130.-	2,730.-	
	- 19W LED BULB HIGH LUMEN	5	หลอด	468.-	2,340.-	50.-	250.-	2,590.-	
	รวม				118,970.-		16,075.-		
	รวมเงินหน้านี้							135,425	









