

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑ ชื่อโครงการ งานจ้างซ่อมปรับปรุงอาคารผนวกป้องกันความเสียหาย กผล.กผลร.

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมช่างโยธาทหารเรือ กองทัพเรือ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร เป็นเงิน ๔,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน

โดยสังเขป : ประกอบด้วยการซ่อมปรับปรุงอาคารหมายเลข ๓๐๑๑ อาคารหมายเลข ๓๐๑๒ และอาคารอเนกประสงค์ ของ กผลร. ซึ่งตั้งอยู่บริเวณด้านหลังอาคาร บก.กพท.๒ กร.เดิม เพื่อเป็นสถานที่ทำงานของผนวกป้องกันความเสียหาย กผล.กผลร.

๕ ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๔ มิ.ย.๖๒ เป็นเงิน ๔,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)

๖.๒ แบบสรุปราคากลางงานซ่อมปรับปรุง (แบบ ปร.๕ ก)

๖.๓ แบบสรุปราคากลางงานซ่อมปรับปรุง (แบบ ปร.๕ ข)

๖.๔ แบบสรุปราคากลางงานซ่อมปรับปรุง (แบบ ปร.๖)

๗ รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.สมหมาย แสงวงกิจ

น.อ.จักรกฤษณ์ กุลศรีสมบัติ

ร.อ.หญิง พัทยากร ดั่งอ่ำ

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานซ่อมปรับปรุงอาคารแผนกป้องกันความเสียหาย กพล.กพลร.

แบบเลขที่ 62-2-062

สถานที่ ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กร.

คำนวณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานมุงหลังคา								
	- กระเบื้องลอนคู่สีเทาขนาด 0.50x1.20ม. หนาไม่น้อยกว่า 5.5 มม.	376	ตร.ม.	200.-	75,200.-	วัสดุ + แรงงาน		75,200.-	
	พร้อมอุปกรณ์								
	- ติดตั้งแผ่นสะท้อนความร้อนอลูมิเนียมพอยล์ทั้ง 2 ด้านชนิดไม่ลามไฟ	359	ตร.ม.	35.-	12,565.-	20.-	7,180.-	19,745.-	
	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ฉาบเรียบรอยต่อ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	208	ตร.ม.	305.-	63,440.-	75.-	15,600.-	79,040.-	
	- ฝ้าเพดานไฟเบอร์ซีเมนต์รุ่นเซาะร่อง 3" ชนิดมีรูระบายอากาศพร้อมตาข่าย	134	ตร.ม.	410.-	54,940.-	75.-	10,050.-	64,990.-	
	หนา 4 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี								
	งานผนังและฝ้า								
	- ผนังแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 8 มม. กรุ 2 ด้าน โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	52	ตร.ม.	685.-	35,620.-	120.-	6,240.-	41,860.-	
	- ผนังของเดิมที่ชำรุดแตกร้าวด้วยการสกัดและอุดแนวแตกร้าว	53	ตร.ม.	100.-	5,300.-	วัสดุ + แรงงาน		5,300.-	
	- ผนังแผ่นซีเมนต์บอร์ด หนา 12 มม. เว้นร่อง 5 มม. กรุ 2 ด้าน อุดแนวด้วย	59	ตร.ม.	1,050.-	61,950.-	120.-	7,080.-	69,030.-	
	PU โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี								
	รวม				309,015.-		46,150.-		
	รวมเงินหน้านี้							355,165	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานซ่อมปรับปรุงอาคารแผนกป้องกันความเสียหาย กฟล.กฟร.

แบบเลขที่ 62-2-062

สถานที่ ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กร.

คำนวณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานฉาบผิว								
	- พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ผิวเรียบ ขนาด 0.60x0.60 ม.	232	ตร.ม.	450.-	104,400.-	222.-	51,504.-	155,904.-	
	งานประตู-หน้าต่าง								
	- D1	6	ชุด	4,500.-	27,000.-	วัสดุ + แรงงาน		27,000.-	
	- D2	1	ชุด	6,000.-	6,000.-	วัสดุ + แรงงาน		6,000.-	
	- W1	25	ชุด	1,800.-	45,000.-	วัสดุ + แรงงาน		45,000.-	
	งานทาสี								
	- งานขุดลอกสีพร้อมทำความสะอาดผิวผนังของเดิม	1	งาน	-	-	15,000.-	15,000.-	15,000.-	
	- งานทาสีรองพื้นปูนเก่า	407	ตร.ม.	20.-	8,140.-	30.-	12,210.-	20,350.-	
	- งานทาสีอะครีลิคภายนอก	371	ตร.ม.	50.-	18,550.-	34.-	12,614.-	31,164.-	
	- งานทาสีอะครีลิคภายใน	624	ตร.ม.	50.-	31,200.-	30.-	18,720.-	49,920.-	
	- งานทาสีน้ำมัน	100	ตร.ม.	75.-	7,500.-	38.-	3,800.-	11,300.-	
	รวม				247,790.-		113,848.-		
	รวมเงินหน้านี้							361,638	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานซ่อมปรับปรุงอาคารแผนกป้องกันความเสียหาย กฟล.กฟร.

แบบเลขที่ 62-2-062

สถานที่ ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กร.

คำนวณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานผิวพื้น								
	- พื้นหินขัดเดิม ขัดทำความสะอาดพร้อมลงแว็กเคลือบผิวหน้าใหม่	114	ตร.ม.	100.-	11,400.-	วัสดุ + แรงงาน		11,400.-	
	งานประตู-หน้าต่าง								
	- D1	3	ชุด	4,500.-	13,500.-	วัสดุ + แรงงาน		13,500.-	
	- W1	2	ชุด	15,000.-	30,000.-	วัสดุ + แรงงาน		30,000.-	
	- ทำความสะอาดบานกระจก(ชุดบานเกล็ด)	1	งาน	-	-	5,000.-	5,000.-	5,000.-	
	งานทาสี								
	- งานขุดลอกสีพร้อมทำความสะอาดผิวผนังของเดิม	1	งาน	-	-	16,000.-	16,000.-	16,000.-	
	- งานทาสีรองพื้นปูนเก่า	429	ตร.ม.	20.-	8,580.-	30.-	12,870.-	21,450.-	
	- งานทาสีอะครีลิคภายใน	754	ตร.ม.	50.-	37,700.-	30.-	22,620.-	60,320.-	
	- งานทาสีน้ำมัน	365	ตร.ม.	75.-	27,375.-	38.-	13,870.-	41,245.-	
	- งานทาสีกันสนิมทาทับสีน้ำมันราวกันตกเหล็ก	30	ตร.ม.	150.-	4,500.-	วัสดุ + แรงงาน		4,500.-	
	รวม				133,055.-		70,360.-		
	รวมเงินหน้านี้							203,415	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานซ่อมปรับปรุงอาคารแผนกป้องกันความเสียหาย กฟล.กฟร.

แบบเลขที่ 62-2-062

สถานที่ ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กร.

คำนวณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานซ่อมปรับปรุงอาคารอเนกประสงค์								
	งานรื้อถอน								
	- งานรื้อถอนหลังคา,ไม้เชิงชาย ปิดลอน, ฝ้าเพดานและกระเบื้องพื้น ของเดิม	1	งาน	-	-	13,000.-	13,000.-	13,000.-	
	งานหลังคา								
	- ขัดสนิมทำความสะอาดโครงเหล็กหลังคาพร้อมทาสีกันสนิมทาที่บสีน้ำมัน	1	งาน	20,000.-	20,000.-	วัสดุ + แรงงาน		20,000.-	
	- กระเบื้องลอนคู่สีเทาขนาด 0.50x1.20ม. หนาไม่น้อยกว่า 5.5 มม.	154	ตร.ม.	200.-	30,800.-	วัสดุ + แรงงาน		30,800.-	
	พร้อมอุปกรณ์								
	- ไม้เชิงชายไฟเบอร์ซีเมนต์กว้าง 20 ซม. ไม้ปิดลอนไฟเบอร์ซีเมนต์กว้าง 15 ซม.	51	ม.	155.-	7,905.-	73.-	3,723.-	11,628.-	
	- ติดตั้งแผ่นสะท้อนความร้อนลูมิเนียมพอยล์ทั้ง 2 ด้านชนิดไม่ลามไฟ	154	ตร.ม.	35.-	5,390.-	20.-	3,080.-	8,470.-	
	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ฉาบเรียบรอยต่อ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	102	ตร.ม.	305.-	31,110.-	75.-	7,650.-	38,760.-	
	- ฝ้าเพดานไฟเบอร์ซีเมนต์รุ่นเซาะร่อง 3" ชนิดมีรูระบายอากาศพร้อมตาข่าย	51	ตร.ม.	410.-	20,910.-	75.-	3,825.-	24,735.-	
	หนา 4 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี								
	รวม				116,115.-		31,278.-		
	รวมเงินหน้า							147,393	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานซ่อมปรับปรุงอาคารแผนกป้องกันความเสียหาย กผล.กผลร.

แบบเลขที่ 62-2-062

สถานที่ ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กร.

คำนวณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานระบบไฟฟ้าภายใน								
	- 87% ALUMINIUM REFLECTOR LOUVER LUMINAIRE (RECESS TYPE) 2x~16-18 W. LED TUBE LAMP	49	ชุด	1,380.-	67,620.-	150.-	7,350.-	74,970.-	
	- ACRYLIC DIFFUSER LUMINAIRE (RECESS TYPE) 1x~16-20 W. LED TUBE LAMP	6	ชุด	1,410.-	8,460.-	135.-	810.-	9,270.-	
	- ACRYLIC DIFFUSER LUMINAIRE (RECESS TYPE) 2x~16-20 W. LED TUBE LAMP	16	ชุด	1,990.-	31,840.-	150.-	2,400.-	34,240.-	
	- C-SHAPE ACRYLIC DIFFUSER LUMINAIRE 1x~8-10 W. (1050 lm) LED TUBE LAMP	2	ชุด	790.-	1,580.-	115.-	230.-	1,810.-	
	- C-SHAPE ACRYLIC DIFFUSER LUMINAIRE 1x~16-18 W. (2,100 lm) LED TUBE LAMP	2	ชุด	1,140.-	2,280.-	115.-	230.-	2,510.-	
	- WATER PROOFLUMINAIRE IP 65 2x~16-18 W.LED TUBE LAMP	1	ชุด	1,950.-	1,950.-	150.-	150.-	2,100.-	
	- DOWNLIGHT LUMINAIRE (RECESS TYPE) 1x~14 W. LED BULB LAMP	35	ชุด	350.-	12,250.-	115.-	4,025.-	16,275.-	
	- 16A. 250 V.AC. ONE WAY SWITCH NUMBER "X" /w. BOX	58	ชุด	60.-	3,480.-	80.-	4,640.-	8,120.-	
	- 16A. 250 V.AC. THREE WAY SWITCH NUMBER "X" /w. BOX	6	ชุด	96.-	576.-	85.-	510.-	1,086.-	
	- 16A. 250 V.AC. ONE WAY SWITCH "X" /w. BOX (FANมีไฟ)	11	ชุด	160.-	1,760.-	80.-	880.-	2,640.-	
	- 16A. 250V.AC. DUPLEX RECEPTACLE (2P+G) UNIVERSAL TYPE	59	ชุด	200.-	11,800.-	90.-	5,310.-	17,110.-	
	รวม				143,596.-		26,535.-		
	รวมเงินหน้านี้							170,131	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานซ่อมปรับปรุงอาคารแผนกป้องกันความเสียหาย กผล.กผลร.

แบบเลขที่ 62-2-062

สถานที่ ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กร.

คำนวณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานระบบไฟฟ้าภายใน เอนกประสงค์								
	- 87% ALUMINIUM REFLECTOR LOUVER LUMINAIRE (RECESS TYPE) 2x~16-18 W. LED TUBE LAMP	16	ชุด	1,380.-	22,080.-	150.-	2,400.-	24,480.-	
	- C-SHAPE ACRYLIC DIFFUSER LUMINAIRE 1x~8-10 W. (1050 lm) LED TUBE LAMP	1	ชุด	790.-	790.-	115.-	115.-	905.-	
	- DOWNLIGHT LUMINAIRE (RECESS TYPE) 1x~14 W. LED BULB LAMP	2	ชุด	1,000.-	2,000.-	115.-	230.-	2,230.-	
	- 16A. 250 V.AC. ONE WAY SWITCH NUMBER "X" /w. BOX	7	ชุด	60.-	420.-	80.-	560.-	980.-	
	- 16A. 250V.AC. DUPLEX RECEPTACLE (2P+G) UNIVERSAL TYPE	10	ชุด	200.-	2,000.-	90.-	900.-	2,900.-	
	- 16" CYCLE FAN	4	ชุด	1,920.-	7,680.-	400.-	1,600.-	9,280.-	
	- 32A. 2P. DISCONNECTING SWITCH	4	ชุด	1,260.-	5,040.-	100.-	400.-	5,440.-	
	ตู้ LC-3								
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 30 ช่อง พร้อม MAIN CIRCUIT BREAKER 60/100AT./AF. 3P. MCCB. 15kA.IC. at.416 V.AC.	1	ชุด	11,690.-	11,690.-	1,500.-	1,500.-	13,190.-	
	- BRANCH BREAKER 10AT. 1P. 6kA.	2	ชุด	158.-	316.-	-	-	316.-	
	- BRANCH BREAKER 20AT. 1P. 6kA.	4	ชุด	158.-	632.-	-	-	632.-	
	- BRANCH BREAKER 32AT. 1P. 6kA.	6	ชุด	158.-	948.-	-	-	948.-	
	รวม				53,596.-		7,705.-		
	รวมเงินหน้า							61,301	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานซ่อมปรับปรุงอาคารแผนกป้องกันความเสียหาย กฟล.กฟร.

แบบเลขที่ 62-5-022

สถานที่ ชลบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กร.

คำนวณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานไฟฟ้าภายนอก								
	- เสายไฟฟ้าแรงต่ำ คอร. ขนาด 9.00 ม.	1	ต้น	4,500.-	4,500.-	-	-	4,500.-	
	- สายไฟฟ้า 35 Sq.mm. IEC-01	125	เมตร	114.-	14,250.-	-	-	14,250.-	
	- สายไฟฟ้า 70 Sq.mm. IEC-01	374	เมตร	260.-	97,240.-	-	-	97,240.-	
	- สายโทรศัพท์ 10 PAIRS TPEV	31	เมตร	55.-	1,705.-	-	-	1,705.-	
	- สายโทรศัพท์ 50 PAIRS TPEV	48	เมตร	250.-	12,000.-	-	-	12,000.-	
	- ท่อ ขนาด 20 mm. IMC	2	ท่อน	216.-	432.-	-	-	432.-	
	- ท่อ ขนาด 25 mm. IMC	10	ท่อน	291.-	2,910.-	-	-	2,910.-	
	- ท่อ ขนาด 40 mm. IMC	2	ท่อน	461.-	922.-	-	-	922.-	
	- ท่อ ขนาด 50 mm. IMC	10	ท่อน	630.-	6,300.-	-	-	6,300.-	
	- PREFORMED 35 Sq.mm.	12	ชุด	107.-	1,284.-	-	-	1,284.-	
	- PREFORMED 95 Sq.mm.	12	ชุด	226.-	2,712.-	-	-	2,712.-	
	- SERVICE ENTRANCE Ø 20 mm	1	ชุด	45.-	45.-	-	-	45.-	
	- SERVICE ENTRANCE Ø 25 mm	1	ชุด	56.-	56.-	-	-	56.-	
	- SERVICE ENTRANCE Ø 40 mm	1	ชุด	90.-	90.-	-	-	90.-	
	- SERVICE ENTRANCE Ø 50 mm	3	ชุด	320.-	960.-	-	-	960.-	
	รวม				145,406.-		0.-		
	รวมเงินหน้า							145,406	

