

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานจ้างซ่อมแซมบ้านพักนายทหารประทวนแฝด ป.๓๐๗๓ สอ.รฝ. จำนวน ๑ งาน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ หน่วยบัญชาการต่อสู้อากาศยานและรักษาฝั่ง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๙๕๐,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป เป็นงานซ่อมแซมบ้านพักนายทหารประทวนแฝด จำนวน ๑ หลัง โดยมีงานรื้อถอนโครงสร้างส่วนที่ชำรุด ปรับถมพื้นที่และถมดิน งานโครงสร้าง ค.ส.ล. พร้อมทาสีโครงหลังคา มุงหลังคา ปูพื้นกระเบื้องเซรามิค ติดตั้งประตูหน้าต่างบานมุงลวด สุขภัณฑ์โถส้วมเซรามิคชนิดนั่งราบมีหม้อน้ำชักโครก พร้อมอุปกรณ์ ทาสีน้ำอะครีลิกทั้งภายนอกและภายใน ติดตั้งระบบไฟฟ้าภายในอาคาร ติดตั้งเครื่องสูบน้ำพร้อมถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาสวางบนดิน ขนาด ๒,๐๐๐ ลิตร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๒,๙๕๐,๐๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) จำนวน ๑๒ แผ่น
 - ๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ ก) จำนวน ๑ แผ่น
 - ๖.๓ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ ข) จำนวน ๑ แผ่น
 - ๖.๔ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.๖) จำนวน ๑ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นาวาเอก เอนกพงศ์ แจ่มกระจ่าง	สังกัด หน่วยบัญชาการต่อสู้อากาศยานและรักษาฝั่ง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นาวาโท สุรไกร รัตนกุสุมภ์	สังกัด หน่วยบัญชาการต่อสู้อากาศยานและรักษาฝั่ง	กรรมการ
๗.๓ นาวาโท ธรุ อัมพรรัตน์	สังกัด หน่วยบัญชาการต่อสู้อากาศยานและรักษาฝั่ง	กรรมการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานจ้างซ่อมแซมบ้านพักนายทหารประทวนแฝด ป.3073 สอ.รฝ.

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่ 3065-032 (3 แผ่น), 2058-007 (29 แผ่น)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สอ.รฝ.

แบบ ปร. 4 ที่แนบ

จำนวน 11 แผ่น

คำนวณราคา เมื่อวันที่ 5 เดือน เมษายน พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานจ้างซ่อมแซมบ้านพักนายทหารประทวนแฝด ป.3073 สอ.รฝ.	2,233,787.37	1.3049	2,914,869.14	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย		0%		
	เงินประกันผลงานหัก		0%		
	ดอกเบี้ยเงินกู้		7%		
	VAT		7%		
รวมราคาค่าก่อสร้าง				2,914,869.14	

ตรวจ

น.ท. 

(วิทยา ใจกุล)

หน.ออกแบบฯ

น.อ. 

(เกรียงศักดิ์ พลหาญ)

ผอ.กชธ.รฐท.สส.

5 เม.ย. 67

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน อาคาร ผู้ตรวจ น.ท.  ๐

ชื่อโครงการ งานจ้างซ่อมแซมบ้านพักนายทหารประทวนแผนด ป.3073 สอ.รฝ.

สถานที่ จังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่ 3065-032 (3 แผ่น), 2058-007 (29 แผ่น)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณราคาโดย ร.อ.ภาคภูมิ ศรีสง่า

เมื่อ วันที่ 5 เดือน เมษายน พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานเตรียมการ								
	- ตีฝั ง ทาค้ำระดับ	1.00	งาน	6,500.00		1,000.00	1,000.00	7,500.00	
2	งานดิน								
	- ขุดดิน, ถมดินฐานราก	75.00	ลบ.ม.			125.00	9,375.00	9,375.00	
	- ทราดยาบปราบก้นหลุม	3.00	ลบ.ม.	537.00	1,611.00	91.00	273.00	1,884.00	
3	งานโครงสร้าง								
3.1	งานโครงสร้าง ค.ส.ล.								
	- คอนกรีตทาบ 1:3:5	1.50	ลบ.ม.	2,193.00	3,289.50	398.00	597.00	3,886.50	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	39.00	ลบ.ม.	2,640.00	102,960.00	542.00	21,138.00	124,098.00	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ	0.42	ตัน	29,152.00	12,243.84	4,100.00	1,722.00	13,965.84	
	- เหล็กเส้นกลมผิวขรุขระ	2.87	ตัน	27,963.00	80,253.81	3,300.00	9,471.00	89,724.81	
	- สวมผูกเหล็ก เบอร์ 18	86.00	กก.	33.00	2,838.00			2,838.00	
	- แบบหล่อคอนกรีต	280.00	ตร.ม.	400.00	112,000.00	130.00	36,400.00	148,400.00	
	- ไม้คร่าว, ค้ำยัน	85.00	ลบ.ฟ.	400.00	34,000.00			34,000.00	
	- ตะปู ดีแบบ 2", 3"	57.00	กก.	47.00	2,679.00			2,679.00	
	- พื้นที่จริงรูป หนา 5 ซม. รับ นน.จรได้ไม่น้อยกว่า 200กก./ตร.ม.	132.00	ตร.ม.	350.00	46,200.00	25.00	3,300.00	49,500.00	
					404,575.15		83,276.00		
								487,851.15	

รวมเป็นเงิน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน อาคาร ผู้ตรวจ น.ท.  น.ท.

ชื่อโครงการ งานจ้างซ่อมแซมบ้านพักนายทหารประทวนแฟต ป.3073 สอ.รฝ.

สถานที่ จังหวัดชลบุรี แบบเลขที่ 3065-032 (3 แผ่น), 2058-007 (29 แผ่น)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณราคาโดย ร.อ.ภาคภูมิ ศรีสง่า เมื่อ วันที่ เดือน เมษายน พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4	งานสถาปัตยกรรม								
4.1	งานหลังคา								
	- กระเบื้องมุงหลังคาไฟเบอร์ซีเมนต์ลอนคู่ สี ขนาด 50x120ซม. หนาไม่น้อยกว่า 5.5มม.	615.00	แผ่น	67.00	41,205.00			41,205.00	
	- ครอบสันโค้ง สี	23.00	แผ่น	67.00	1,541.00			1,541.00	
	- ครอบข้าง สี	92.00	แผ่น	64.00	5,888.00			5,888.00	
	- ครอบข้างปิดเชิงชาย สี	10.00	แผ่น	64.00	640.00			640.00	
	- ครอบโค้งปิดปลาย	2.00	แผ่น	64.00	128.00			128.00	
	- ชุดติดตั้งครอบโค้ง(ขาเหล็กตัวยู,เหล็กซี-ไลน์ รับครอบ,ตะปูเกลียวยึดขาเหล็ก, ตะปูเกลียวยึดครอบหัวทกเหลี่ยมพร้อมแหวนยาง)	4.00	ชุด	195.00	780.00			780.00	
	- แผ่นสะท้อนความร้อนลูมิเนียมพอยล์ ชนิด 2 ด้าน	120.00	ตร.ม.	185.00	22,200.00	45.00	5,400.00	27,600.00	
	- ตะปูเกลียวยึดกระเบื้องหัวทกเหลี่ยมพร้อมแหวนยาง	615.00	ชุด	6.00	3,690.00			3,690.00	
	- ค่าติดตั้งกระเบื้องหลังคา	228.00	ตร.ม.			45.00	10,260.00	10,260.00	
4.2	งานพื้น								
	- พื้นปูกระเบื้องเซรามิก ขนาด 12"x12"	143.00	ตร.ม.	350.00	50,050.00	158.00	22,594.00	72,644.00	
	- พื้นปูกระเบื้องเซรามิก ขนาด 8"x8"	13.00	ตร.ม.	350.00	4,550.00	158.00	2,054.00	6,604.00	
	- พื้นปูกระเบื้องเซรามิกผิวกันลื่น ขนาด 12"x12"	45.00	ตร.ม.	350.00	15,750.00	158.00	7,110.00	22,860.00	
					146,422.0		47,418.00		
								193,840.00	

รวมเป็นเงิน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน อาคาร ผู้ตรวจ น.ท. 

ชื่อโครงการ งานจ้างซ่อมแซมบ้านพักนายทหารประทวนแผนด ป.3073 สอ.รฝ.

สถานที่ จังหวัดชลบุรี แบบเลขที่ 3065-032 (3 แผ่น), 2058-007 (29 แผ่น)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณราคาโดย ร.อ.ภาคภูมิ ศรีสง่า เมื่อ วันที่ 5 เดือน เมษายน พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.3	- พื้นทำผิวขัดมันเรียบ	40.00	ตร.ม.	113.00	4,520.00	82.00	3,280.00	7,800.00	
	- บัวเชิงผนังไม้ 1/2" สูง 4"	124.00	ม.	80.00	9,920.00	50.00	6,200.00	16,120.00	
	- ผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น	260.00	ตร.ม.	282.00	73,320.00	89.00	23,140.00	96,460.00	
	- ผนังก่ออิฐ หนา 20 ซม.	51.00	ตร.ม.	584.00	29,784.00	167.00	8,517.00	38,301.00	
4.4	- ผนังกรุแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 20x400x0.8 ซม. โครงคร่าวเหล็กกล่อง ขนาด 1"x2" หนา 2.3 มม. @ 0.50 ม.	17.00	ตร.ม.	410.00	6,970.00	95.00	1,615.00	8,585.00	
	- ผนังกรุกระเบื้องกระเบื้องเซรามิค ขนาด 8"x8"	48.00	ตร.ม.	350.00	16,800.00	158.00	7,584.00	24,384.00	
	- ฉาบปูนผนัง	564.00	ตร.ม.	90.00	50,760.00	82.00	46,248.00	97,008.00	
	- ฉาบปูนผนัง เซาะร่องกว้าง 1 ซม. เล็ก 1 ซม. @ 0.20 ม.	58.00	ตร.ม.	78.00	4,524.00	113.00	6,554.00	11,078.00	
	- เสาค้ำและคานทับหลัง ค.ส.ล. (ครึ่งแผ่นขนาด 7.5x10 ซม.)	195.00	ม.	79.00	15,405.00	44.00	8,580.00	23,985.00	
	- เสาค้ำและคานทับหลัง ค.ส.ล. (เต็มแผ่นขนาด 20x10 ซม.)	13.00	ม.	120.00	1,560.00	62.00	806.00	2,366.00	
	- ตายข่ายขนาดตา 1"x1" กันแบริ่งห้องเหนือฝ้าเดาน	16.00	ตร.ม.	480.00	7,680.00	120.00	1,920.00	9,600.00	
	- งานฝ้าเพดาน	87.00	ตร.ม.	298.00	25,926.00	75.00	6,525.00	32,451.00	
- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบเรียบ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	65.00	ตร.ม.	349.00	22,685.00	75.00	4,875.00	27,560.00		
- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 6 มม. ฉาบเรียบ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี				269,854.00		125,844.00			
รวมเป็นเงิน								395,698.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน อาคาร

ผู้ตรวจ

น.ท.

๐

ชื่อโครงการ งานจ้างซ่อมแซมบ้านพักนายทหารประทวนเขต ป.3073 สอ.รฝ.

สถานที่ จังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่

3065-032 (3 แผ่น), 2058-007 (29 แผ่น)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณราคาโดย ร.อ.ภาคภูมิ ศรีสง่า

เมื่อ วันที่ 5 เดือน เมษายน พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ฝ้าเพดานไม้สังเคราะห์ ขนาด 60x120x0.4ซม.ชนิดมีรูระบายอากาศ	106.00	ตร.ม.	423.00	44,838.00	92.00	9,752.00	54,590.00	
	โครงค้ำวเหล็กฉาก 25x25x1.6มม.@0.50ม.	64.00	ตร.ม.	100.00	6,400.00	82.00	5,248.00	11,648.00	
4.5	- ฝ้าห้องพื้นฉาบเรียบ								
	งานประตู-หน้าต่าง								
	- ประตู 1 ตามแบบ	6.00	ชุด	6,200.00	37,200.00	1,250.00	7,500.00	44,700.00	
	- ประตู 2 ตามแบบ	6.00	ชุด	3,500.00	21,000.00	716.00	4,296.00	25,296.00	
	- ประตู 3 ตามแบบ	4.00	ชุด	3,800.00	15,200.00	180.00	720.00	15,920.00	
	- ประตู 4 ตามแบบ	2.00	ชุด	2,500.00	5,000.00	500.00	1,000.00	6,000.00	
	- หน้าต่าง 1 ตามแบบ	6.00	ชุด	1,650.00	9,900.00	300.00	1,800.00	11,700.00	
	- หน้าต่าง 2 ตามแบบ	12.00	ชุด	4,500.00	54,000.00	755.00	9,060.00	63,060.00	
	- หน้าต่าง 3 ตามแบบ	4.00	ชุด	7,200.00	28,800.00	1,500.00	6,000.00	34,800.00	
	- หน้าต่าง 4 ตามแบบ	6.00	ชุด	655.00	3,930.00	110.00	660.00	4,590.00	
	- หน้าต่าง 5 ตามแบบ	2.00	ชุด	2,500.00	5,000.00	280.00	560.00	5,560.00	
	- บานมุ้งลวด ประตู 1	6.00	ชุด	1,500.00	9,000.00	300.00	1,800.00	10,800.00	
	- บานมุ้งลวด ประตู 2	6.00	ชุด	1,500.00	9,000.00	300.00	1,800.00	10,800.00	
	- บานมุ้งลวด หน้าต่าง 1	6.00	ชุด	450.00	2,700.00	90.00	540.00	3,240.00	
					251,968.00		50,736.00		
								302,704.00	

รวมเป็นเงิน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน อาคาร ผู้ตรวจ น.ท.  ๐.

ชื่อโครงการ งานจ้างซ่อมแซมบ้านพักนายทหารประทวนแผนด ป.3073 สอ.รฝ.

สถานที่ จังหวัดชลบุรี แบบเลขที่ 3065-032 (3 แผ่น), 2058-007 (29 แผ่น)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณราคาโดย ร.อ.ภาคภูมิ ศรีสง่า

เมื่อ วันที่ 5 เดือน เมษายน พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- บานมุงลาด หน้าต่าง 2	12.00	ชุด	900.00	10,800.00	180.00	2,160.00	12,960.00	
	- บานมุงลาด หน้าต่าง 3	4.00	ชุด	1,440.00	5,760.00	288.00	1,152.00	6,912.00	
5	งานสุขภัณฑ์								
	- โถส้วมเซรามิคนั่งราบชนิดมีหม้อน้ำชักโครก พร้อมอุปกรณ์	4.00	ชุด	4,850.00	19,400.00	450.00	1,800.00	21,200.00	
	- อ่างล้างหน้าเซรามิคชนิดแขวนผนัง พร้อมอุปกรณ์	4.00	ชุด	2,300.00	9,200.00	450.00	1,800.00	11,000.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิค	4.00	ชุด	390.00	1,560.00	120.00	480.00	2,040.00	
	- ที่วางสบู่เซรามิค	4.00	ชุด	390.00	1,560.00	120.00	480.00	2,040.00	
	- ชั้นวางของเซรามิค	4.00	ชุด	455.00	1,820.00	70.00	280.00	2,100.00	
	- กระจกเงากรอบพลาสติก	4.00	ชุด	180.00	720.00	70.00	280.00	1,000.00	
	- ราวพาดผ้าพลาสติก ยาว 60ซม.	4.00	ชุด	180.00	720.00	70.00	280.00	1,000.00	
	- ฝักบัวอาบน้ำสแตนเลส	4.00	ชุด	400.00	1,600.00	70.00	280.00	1,880.00	
	- สายอ่อนชำระพร้อมหัวฉีดพลาสติก APVC	4.00	ชุด	300.00	1,200.00	70.00	280.00	1,480.00	
	- ตะแกรงกรองผงพร้อมที่ดักกลิ่น	4.00	ชุด	150.00	600.00	75.00	300.00	900.00	
	- ชั่งล้างจานแบบตั้งพื้น แบบหลุมเดียว มีที่คว่ำจาน	2.00	ชุด	2,160.00	4,320.00	300.00	600.00	4,920.00	
					59,260.0		10,172.00		
								69,432.00	

รวมเป็นเงิน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน อาคาร ผู้ตรวจ น.ท. 

ชื่อโครงการ งานจ้างซ่อมแซมบ้านพักนายทหารประทวนแดง ป.3073 สอ.รฝ.

สถานที่ จังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่ 3065-032 (3 แผ่น), 2058-007 (29 แผ่น)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณราคาโดย ร.อ.ภาคภูมิ ศรีสง่า

เมื่อ วันที่ 5 เดือน เมษายน พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
6	งานปั้นได้								
	- ราวบันไดเหล็กกล่อง 2"x4"	4.50	ม.	350.00	1,575.00	161.00	724.50	2,299.50	
	- ลูกกรงบันไดเหล็กกล่อง 2"x2"	12.00	ม.	270.00	3,240.00	161.00	1,932.00	5,172.00	
	- จมูกบันได พี.วี.ซี.	16.00	ม.	79.00	1,264.00	40.00	640.00	1,904.00	
	- ลูกตั้งบันไดฉาบปูนเรียบขัดมัน	4.50	ตร.ม.	350.00	1,575.00	158.00	711.00	2,286.00	
		3.00	ตร.ม.	113.00	339.00	82.00	246.00	585.00	
7	งานทาสี								
	- ทาสีน้ำอะครีลิคภายใน	574.00	ตร.ม.	50.00	28,700.00	30.00	17,220.00	45,920.00	
	- ทาสีน้ำอะครีลิคภายนอก	321.00	ตร.ม.	55.00	17,655.00	34.00	10,914.00	28,569.00	
	- ทาสีน้ำมัน	70.00	ตร.ม.	60.00	4,200.00	38.00	2,660.00	6,860.00	
8	งานไฟฟ้า								
8.1	งานไฟฟ้าภายในอาคาร								
	- ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ ฐานโตะเคลือบสี ขั้วสปริงดิน ขนาด 2x36W.	4.00	ชุด	1,125.00	4,500.00	150.00	600.00	5,100.00	
	- ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ ฐานโตะเคลือบสี ขั้วสปริงดิน ขนาด 1x36W.	4.00	ชุด	995.00	3,980.00	135.00	540.00	4,520.00	
	- ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ ฐานโตะเคลือบสี ขั้วสปริงดิน ขนาด 1x18W.	14.00	ชุด	800.00	11,200.00	135.00	1,890.00	13,090.00	
					78,228.00		38,077.50		
								116,305.50	

รวมเป็นเงิน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน อาคาร ผู้ตรวจ น.พ. 

ชื่อโครงการ งานจ้างซ่อมแซมบ้านพักนายทหารประทวนแดง ป.3073 สอ.รฝ.

สถานที่ จังหวัดชลบุรี แบบเลขที่ 3065-032 (3 แผ่น), 2058-007 (29 แผ่น)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณราคาโดย ร.อ.ภาคภูมิ ศรีสง่า เมื่อ วันที่ 5 เดือน เมษายน พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ ฐานโลหะเคลือบสี พร้อมครอบพลาสติกขาวกลม ขนาด 1x32W.รุ่นสว่างพิเศษ 220V.AC.	4.00	ชุด	800.00	3,200.00	115.00	460.00	3,660.00	
	- สวิตช์ ปิด-เปิด ดวงโคมทางเดียว ชนิดมีกล่องต่อสายฝังผนัง ขนาด 15A. 250 V.AC.	22.00	ชุด	95.00	2,090.00	80.00	1,760.00	3,850.00	
	- สวิตช์ ปิด-เปิด ดวงโคมสองทาง ชนิดมีกล่องต่อสายฝังผนัง ขนาด 15A. 250 V.AC.	2.00	ชุด	195.00	390.00	85.00	170.00	560.00	
	- เต้ารับคู่ ชนิดมีกล่องต่อสายฝังผนัง (2P+G) ขนาด 15A.250V.AC.	24.00	ชุด	170.00	4,080.00	90.00	2,160.00	6,240.00	
	- เต้ารับคู่ ชนิดมีกล่องมีฝาปิดต่อสายฝังผนัง (2P+G) ขนาด 15A.250V.AC.	2.00	ชุด	200.00	400.00	90.00	180.00	580.00	
	- เครื่องวัดหน่วยกระแสไฟฟ้า ขนาด 15(45)A.220V.AC.	2.00	ชุด	1,300.00	2,600.00	500.00	1,000.00	3,600.00	
	- พัดลมระบายอากาศ ขนาด 8"	2.00	ชุด	1,050.00	2,100.00	345.00	690.00	2,790.00	
	- คอนซูมเมอร์ ยูนิต ขนาด 8 วงจรย่อย พร้อมเมนเบรกเกอร์ ขนาด 63AT.2P.	2.00	ตู้	4,700.00	9,400.00	500.00	1,000.00	10,400.00	
	- เต้ารับสัญญาณโทรทัศน์	4.00	ชุด	360.00	1,440.00	90.00	360.00	1,800.00	
	- JUNCTION BOX FOR TV.	2.00	ชุด	60.00	120.00	90.00	180.00	300.00	
	- ระบบกราวด์	2.00	ชุด	1,000.00	2,000.00	350.00	700.00	2,700.00	
	- ท่อ EMT.ร้อยสายไฟ ขนาด Ø1"	4.00	ท่อน	273.00	1,092.00			1,092.00	
	- ท่อ EMT.ร้อยสายไฟ ขนาด Ø1/2"	58.00	ท่อน	135.00	7,830.00			7,830.00	
					36,742.00		8,660.00		
รวมเป็นเงิน									45,402.00

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน อาคาร ผู้ตรวจ น.ท. 

ชื่อโครงการ งานจ้างซ่อมแซมบ้านพักนายทหารประทวนแฝด ป.3073 สอ.รฝ.

สถานที่ จังหวัดชลบุรี แบบเลขที่ 3065-032 (3 แผ่น), 2058-007 (29 แผ่น)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณราคาโดย ร.อ.ภาคภูมิ ศรีสง่า เมื่อ วันที่ 5 เดือน เมษายน พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- สายไฟดวงโคม	26.00	จุด	145.00	3,770.00	80.00	2,080.00	5,850.00	
	- สายไฟสวิทช์	24.00	จุด	145.00	3,480.00	80.00	1,920.00	5,400.00	
	- สายไฟเต้ารับชนิดมีกราวด์	26.00	จุด	430.00	11,180.00	110.00	2,860.00	14,040.00	
	- สายไฟมิเตอร์	2.00	จุด	950.00	1,900.00	360.00	720.00	2,620.00	
	- เดินสายสัญญาณโทรศัพท์ตั้งไว้ที่ชายคาด้านหน้าบ้าน	1.00	จุด	1,000.00	1,000.00			1,000.00	
	- ค่าอุปกรณ์เบ็ดเตล็ด	1.00	งาน	3,000.00	3,000.00			3,000.00	
9	งานระบบประปาและสุขาภิบาลภายใน								
9.1	งานเดินท่อโสตโครก(เฉลี่ยต่อจุด)								
	- เดินท่อโสตโครก โถส้วมแบบมีถังพักน้ำ	4.00	จุด	1,500.00	6,000.00			6,000.00	
	- เดินท่อโสตโครก อ่างล้างหน้า	4.00	จุด	900.00	3,600.00			3,600.00	
	- เดินท่อโสตโครก จึงค์ล้างจาน	2.00	จุด	900.00	1,800.00			1,800.00	
	- เดินท่อโสตโครก รั้วน้ำทิ้ง	4.00	จุด	600.00	2,400.00			2,400.00	
	- เดินท่อโสตโครก ท่อระบายอากาศ	2.00	จุด	650.00	1,300.00			1,300.00	
9.2	งานเดินท่อน้ำดี(เฉลี่ยต่อจุด)								
	- เดินท่อน้ำดี โถส้วมแบบมีถังพักน้ำ	4.00	จุด	600.00	2,400.00			2,400.00	
	- เดินท่อน้ำดี อ่างล้างหน้า	4.00	จุด	600.00	2,400.00			2,400.00	
					44,230.00		7,580.00		
	รวมเป็นเงิน							51,810.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน อาคาร

ผู้ตรวจ

น.พ.



ชื่อโครงการ งานจ้างซ่อมแซมบ้านพักนายทหารประทวนแผนก ป.3073 สอ.รฝ.

สถานที่ จังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่

3065-032 (3 แผ่น), 2058-007 (29 แผ่น)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณราคาโดย ร.อ.ภาคภูมิ ศรีสง่า

เมื่อ วันที่ 5 เดือน เมษายน พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- เดินท่อน้ำดี ซึ่งค้ำกลางงาน	2.00	จุด	600.00	1,200.00			1,200.00	
	- เดินท่อน้ำดี ก๊อกน้ำ	4.00	จุด	600.00	2,400.00			2,400.00	
	- เดินท่อน้ำดี ฝักบัว	4.00	จุด	600.00	2,400.00			2,400.00	
	- เดินท่อน้ำดี สายฉีดชำระ	4.00	จุด	600.00	2,400.00			2,400.00	
9.3	งานประกอบอื่นๆ								
	- ท่อ PVC Ø1/2" (CLASS 13.5)	8.00	ท่อน	52.00	416.00			416.00	
	- ท่อ PVC Ø3/4" (CLASS 13.5)	18.00	ท่อน	62.00	1,116.00			1,116.00	
	- ท่อ PVC Ø2" (CLASS 8.5)	15.00	ท่อน	224.00	3,360.00			3,360.00	
	- ท่อ PVC Ø4" (CLASS 8.5)	12.00	ท่อน	589.00	7,068.00			7,068.00	
	- ค่าแรงเดินท่อ	1.00	งาน			3,300.00	3,300.00	3,300.00	
	- STOP VALVE 1/2"	8.00	ชุด	250.00	2,000.00	40.00	320.00	2,320.00	
	- GATE VALVE 1/2"	2.00	ชุด	535.00	1,070.00	60.00	120.00	1,190.00	
	- CHECK VALVE 1/2"	2.00	ชุด	232.00	464.00	60.00	120.00	584.00	
	- FLOAT VALVE 1/2"	2.00	ชุด	450.00	900.00	60.00	120.00	1,020.00	
	- ค่าติดตั้งเครื่องสูบน้ำอัตโนมัติ 200 วัตต์พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด			2,000.00	4,000.00	4,000.00	
	- ค่าติดตั้ง+ฐานรองรับถังเก็บน้ำสำเร็จรูปพร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด			1,500.00	3,000.00	3,000.00	
					24,794.00		10,980.00		
								35,774.00	

รวมเป็นเงิน

