

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานจ้างซ่อมแซมบ้านพักนายทหารประทวนแฝด ป.๓๑๑๔ 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 ติดตั้งประตูหน้าต่างบานมุ้งลวด 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 รัตนกุสมภ	สังกัด หน่วยบัญชาการต่อสู้อากาศยานและรักษาฝั่ง	กรรมการ
๗.๓ นาวาโท ธรา อัมพรรัตน์	สังกัด หน่วยบัญชาการต่อสู้อากาศยานและรักษาฝั่ง	กรรมการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานจ้างซ่อมแซมบ้านพักนายทหารประทวนแฝด ป.3114 สอ.รฝ.

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่ 3065-044 (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.3114 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. 

(เกียรติศักดิ์ พลหาญ)

ผอ.กชธ.ฐท.สส.

5 เม.ย. 67

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน อาคาร

ผู้ตรวจ

น.ท.



ชื่อโครงการ งานจ้างซ่อมแซมงานบ้านพักนายทหารประทวนแม่ต๋ำ ป.3114 สอ.รฝ.

สถานที่ จังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่

3065-044 (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	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานเตรียมการ - ตีฝั ง ทาค่าระดับ	1.00	งาน	6,500.00	6,500.00	1,000.00	1,000.00	7,500.00	
2	งานดิน - ขุดดิน, กลบดินฐานราก - ทราดยหยาบรองกันหลุม	75.00	ลบ.ม.	537.00	1,611.00	125.00	9,375.00	9,375.00	
3	งานโครงสร้าง ค.ส.ล. 3.1 งานโครงสร้าง ค.ส.ล. - คอนกรีตหยาบ 1:3:5 - คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 - เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ - เหล็กเส้นกลมผิวขี้ดอ้อย - ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18 - แบบหล่อคอนกรีต - ไม้ค้ำว. ค้ำยัน - ตะปู ตีแบบ 2", 3" - ฟิล์มสำเร็จรูปหนา 5ซม.รับ นม.จรตึ้นน้อยกว่า 200กก./ตร.ม.	1.50	ลบ.ม.	2,193.00	3,289.50	398.00	597.00	3,886.50	
		39.00	ลบ.ม.	2,640.00	102,960.00	542.00	21,138.00	124,098.00	
		0.42	ตัน	29,152.00	12,243.84	4,100.00	1,722.00	13,965.84	
		2.87	ตัน	27,963.00	80,253.81	3,300.00	9,471.00	89,724.81	
		86.00	กก.	33.00	2,838.00			2,838.00	
		280.00	ตร.ม.	400.00	112,000.0	130.00	36,400.00	148,400.00	
		85.00	ลบ.ฟ.	400.00	34,000.00			34,000.00	
		57.00	กก.	47.00	2,679.00			2,679.00	
		132.00	ตร.ม.	350.00	46,200.00	25.00	3,300.00	49,500.00	
รวมเป็นเงิน					404,575.15		83,276.00	487,851.15	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน อาคาร

ผู้ตรวจ

น.ท.



ชื่อโครงการ งานจ้างซ่อมแซมบ้านพักนายทหารประทวนแฝด ป.3114 สอ.รฝ.

สถานที่ จังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่

3065-044 (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	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.2	- คอนกรีตทับหน้า หนา 5ซม.เสริมเหล็ก wire mesh@4mm.@0.20#	132.00	ตร.ม.	157.00	20,724.00	51.00	6,732.00	27,456.00	
	งานโครงสร้างหลังคา								
	- เหล็ก C 100x50x20x3.2มม.x6.00ม.	343.00	ม.	210.00	72,030.00			72,030.00	
	- เหล็ก C 125x50x20x3.2มม.x6.00ม.	85.00	ม.	245.00	20,825.00			20,825.00	
	- เหล็ก C 150x50x20x3.2มม.x6.00ม.	210.00	ม.	250.00	52,500.00			52,500.00	
	- แผ่นเหล็กหัวเสายึดจับพร้อมอุปกรณ์	9.00	ชุด	300.00	2,700.00			2,700.00	
	- เชิงชายไม้สังเคราะห์ กว้าง 20ซม.	104.00	ม.	88.00	9,152.00	73.00	7,592.00	16,744.00	
	- เชิงชายไม้สังเคราะห์ กว้าง 15ซม.	104.00	ม.	65.00	6,760.00	73.00	7,592.00	14,352.00	
	- ชุดแผ่นปิดเชิงชาย พี.วี.ซี. รุ่นลอนคู่(บรรจุ 10แผ่น/กล่อง)	12.00	กล่อง	175.00	2,100.00	36.00	432.00	2,532.00	
	- ค่าแรงประกอบโครงสร้างหลังคาเหล็ก(รวมลวดเชื่อม)	3,960.48	กก.			14.00	55,446.72	55,446.72	
- งานทาสีรองพื้นกันสนิมโครงสร้างหลังคา	245.00	ตร.ม.	30.00	7,350.00	35.00	8,575.00	15,925.00		
- งานทาสีกันสนิมและสีน้ำมันทับหน้าโครงสร้างหลังคา	245.00	ตร.ม.	80.00	19,600.00	35.00	8,575.00	28,175.00		
- ครอบหลังคา ทับหลัง ค.ส.ล.	24.00	ม.	580.00	13,920.00			13,920.00		
รวมเป็นเงิน					227,661.0		94,944.72	322,605.72	

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน อาคาร

ผู้ตรวจ

น.ท.



ชื่อโครงการ งานจ้างซ่อมแซมบ้านพักนายทหารประทวนแฟต ป.3114 สอ.รฝ.

สถานที่ จังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่

3065-044 (3 แผ่น), 2058-007 (29 แผ่น)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณราคาโดย ร.อ.ภาณุภูมิ ศรีสุสง่า

เมื่อ วันที่ 5 เดือน เมษายน พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4	งานสถาปัตยกรรม								
4.1	งานหลังคา								
	- กระเบื้องมุงหลังคาไฟเบอร์ซีเมนต์ลอนคู่ สี ขนาด 50x120ซม.	615.00	แผ่น	67.00	41,205.00			41,205.00	
	- หนาไม่น้อยกว่า 5.5มม.								
	- 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 (ขาเหล็กช่วย,เหล็กซี-ไลน์ ครอบรอบ,ตะปูเกลียวยึดขาเหล็ก,								
	ตะปูเกลียวยึดครอบโค้งทุกเหลี่ยมพร้อมแหวนยาง)	4.00	ชุด	195.00	780.00			780.00	
	- แผ่นสะท้อนความร้อนอลูมิเนียมพอลิเอทิลีน 2 ด้าน	120.00	ตร.ม.	185.00	22,200.00	45.00	5,400.00	27,600.00	
	- ตะปูเกลียวยึดกระเบื้องทั่วทุกเหลี่ยมพร้อมแหวนยาง	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	
	- พื้นปูกระเบื้องเซรามิกผิวมัน 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 งานจ้างซ่อมแซมงานบำรุงรักษาทรานสฟอรมัด ป.3114 สอ.รฝ.

สถานที่ จังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่

3065-044 (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	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	
	- บัวเชิงผนัง 1/2" สูง 4"	124.00	ม.	80.00	9,920.00	50.00	6,200.00	16,120.00	
	- งานผนัง								
	- ผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น	260.00	ตร.ม.	282.00	73,320.00	89.00	23,140.00	96,460.00	
	- ผนังก่ออิฐหนา 20 ซม.	51.00	ตร.ม.	584.00	29,784.00	167.00	8,517.00	38,301.00	
	- ผนังกรุผนังเพเบอร์ซิเมนต์ ขนาด 20x400x0.8 ซม. โครงสร้างเหล็กกล่อง 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	
4.4	- ฉาบปูนผนัง เซาะร่องกว้าง 1 ซม. ลึก 1 ซม. @0.20 ม.	58.00	ตร.ม.	78.00	4,524.00	113.00	6,554.00	11,078.00	
	- เสาคอนกรีตขนาด 7.5x10 ซม. (เสริมแผ่นขนาด 20x10 ซม.)	195.00	ม.	79.00	15,405.00	44.00	8,580.00	23,985.00	
	- เสาคอนกรีตขนาด 7.5x10 ซม. (เสริมแผ่นขนาด 20x10 ซม.)	13.00	ม.	120.00	1,560.00	62.00	806.00	2,366.00	
	- ตาข่ายขนาดตา 1"x1" กั้นแบ่งห้องเหนือฝ้าดาน	16.00	ตร.ม.	480.00	7,680.00	120.00	1,920.00	9,600.00	
งานฝ้าเพดาน	- ฝ้าเพดานยิบซีบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบเรียบ โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี	87.00	ตร.ม.	298.00	25,926.00	75.00	6,525.00	32,451.00	
	- ฝ้าเพดานไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 6 มม. ฉาบเรียบ โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี	65.00	ตร.ม.	349.00	22,685.00	75.00	4,875.00	27,560.00	
				269,854.00		125,844.00		395,698.00	
รวมเป็นเงิน									

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน อาคาร

ผู้ตรวจ

น.ท.



ชื่อโครงการ งานซ่อมแซมบ้านพักนายทหารประทวนแม่ต๋ำ ป.3114 สอ.รฝ.

สถานที่ จังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่

3065-044 (3 แผ่น), 2058-007 (29 แผ่น)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณราคาโดย ร.อ.ภาคภูมิ ศรีสง่า

เมื่อ วันที่ ๒๕ เดือน เมษายน พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ผ้าเพดานไม้สังเคราะห์ ขนาด 60x120x0.4ซม. ชนิดมีรูระบายอากาศ	106.00	ตร.ม.	423.00	44,838.00	92.00	9,752.00	54,590.00	
	- ฝ้าห้องพื้นฉาบเรียบ	64.00	ตร.ม.	100.00	6,400.00	82.00	5,248.00	11,648.00	
4.5	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	
	- บานมุงลวด ประตู 1	6.00	ชุด	1,500.00	9,000.00	300.00	1,800.00	10,800.00	
	- บานมุงลวด ประตู 2	6.00	ชุด	1,500.00	9,000.00	300.00	1,800.00	10,800.00	
	- บานมุงลวด หน้าต่าง 1	6.00	ชุด	450.00	2,700.00	90.00	540.00	3,240.00	
	รวมเป็นเงิน				251,968.00		50,736.00	302,704.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ผู้ตรวจ

น.ท.



ชื่อโครงการ งานจ้างซ่อมแซมบ้านพักนายทหารประทวนแผ่นดิน ป.3114 สอ.รฝ.

สถานที่ จังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่

3065-044 (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	หมายเหตุ		
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน				
6	งานบันได	4.50	ม.	350.00	1,575.00	161.00	724.50	2,299.50			
				- ราวบันไดเหล็กกล่อง 2"x4"							
				- ลูกกรงบันไดเหล็กกล่อง 2"x2"	12.00	ม.	270.00	3,240.00	161.00	1,932.00	5,172.00
		16.00	ม.	79.00	1,264.00	40.00	640.00	1,904.00			
				- जूมกั้นไต้ พ.วิ.ซี.							
				- जूคั้งบันไดฉาบปูนเรียบขัดมัน	4.50	ตร.ม.	350.00	1,575.00	158.00	711.00	2,286.00
7	งานทาสี	3.00	ตร.ม.	113.00	339.00	82.00	246.00	585.00			
				- ทาสีน้ำอะคริลิกภายใน							
				- ทาสีน้ำอะคริลิกภายนอก	574.00	ตร.ม.	50.00	28,700.00	30.00	17,220.00	45,920.00
8	งานไฟฟ้า	321.00	ตร.ม.	55.00	17,655.00	34.00	10,914.00	28,569.00			
				- ทาสีน้ำมัน							
				- งานไฟฟ้า	70.00	ตร.ม.	60.00	4,200.00	38.00	2,660.00	6,860.00
8.1	งานไฟฟ้าภายในอาคาร	4.00	ชุด	1,125.00	4,500.00	150.00	600.00	5,100.00			
				- ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ ฐานโลหะเคลือบสี ขั้วสปริงตัน ขนาด 2x36W.							
				- ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ ฐานโลหะเคลือบสี ขั้วสปริงตัน ขนาด 1x36W.	4.00	ชุด	995.00	3,980.00	135.00	540.00	4,520.00
		14.00	ชุด	800.00	11,200.00	135.00	1,890.00	13,090.00			
				- ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ ฐานโลหะเคลือบสี ขั้วสปริงตัน ขนาด 1x18W.							
รวมเป็นเงิน								78,228.00	38,077.50	116,305.50	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน อาคาร

ผู้ตรวจ

น.ท.



ชื่อโครงการ งานจ้างซ่อมแซมบ้านพักนายทหารประทวนแฟลต ป.3114 สอ.รฝ.

สถานที่ จังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่

3065-044 (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	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 วงจรร้อยย 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	
รวมเป็นเงิน								45,402.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน อาคาร

ผู้ตรวจ

น.ท.



ชื่อโครงการ งานจ้างซ่อมแซมบ้านพักนายทหารประทวนแม่ตป.3114 สอ.รฝ.

สถานที่ จังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่

3065-044 (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	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	
	- สายไฟตู้รับชนิดมีกราวด์	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	
	- เดินสายสัญญาณโทรศัพท์ที่ขยายจากบ้านหน้าบ้าน	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	งานเดินท่อโศโครก(เฉลี่ยต่อจุด)								
	- เดินท่อโศโครก โถส้วมแบบมีถังพักน้ำ	4.00	จุด	1,500.00	6,000.00			6,000.00	
	- เดินท่อโศโครก อ่างล้างหน้า	4.00	จุด	900.00	3,600.00			3,600.00	
	- เดินท่อโศโครก ซึ้งค์ล้างจาน	2.00	จุด	900.00	1,800.00			1,800.00	
	- เดินท่อโศโครก รั้วน้ำทิ้ง	4.00	จุด	600.00	2,400.00			2,400.00	
	- เดินท่อโศโครก 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	
	รวมเป็นเงิน				44,230.00		7,580.00	51,810.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน อาคาร ผู้ตรวจ น.ท. 

ชื่อโครงการ งานจ้างซ่อมแซมบ้านพักนายทหารประทวนแฝด ป.3114 สอ.รฝ.

สถานที่ จังหวัดชลบุรี แบบเลขที่ 3065-044 (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	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- เดินท่อน้ำดี ซึ่งคลังงาน	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	
รวมเป็นเงิน					24,794.00		10,980.00	35,774.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน อาคาร

ผู้ตรวจ

น.ท.

Sivest O.

ชื่อโครงการ งานจ้างซ่อมแซมบ้านพักนายทหารประทวนแฝด ป.3114 สอ.รฝ.

สถานที่ จังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่

3065-044 (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	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
10	- ค่าอุปกรณ์เบ็ดเตล็ดอื่นๆ	1.00	งาน	3,000.00	3,000.00			3,000.00	
	งานระบบสุขาภิบาลภายนอก								
	- ถังบำบัดน้ำเสีย แบบไม่เติมอากาศ ขนาด 1600ลิตร	2.00	ชุด	10,100.00	20,200.00	1,800.00	3,600.00	23,800.00	
	- ถังตกไขมัน ความจุไม่น้อยกว่า 30ลิตร	2.00	ชุด	4,200.00	8,400.00	500.00	1,000.00	9,400.00	
11	งานปรับถมพื้นที่งานถนนทางเข้า								
	- ปรับพื้นที่และถมดิน บ้านเลขที่ ป.3111	215.00	ลบ.ม.	400.00	86,000.0	99.00	21,285.00	107,285.00	
	- ถนนเข้าบ้านตามแบบ บ้านเลขที่ ป.3111	36.00	ตร.ม.	480.00	17,280.00	100.00	3,600.00	20,880.00	
12	งานรื้อถอน								
	- รื้อถอนบริเวณโครงสร้างส่วนที่ชำรุด บ้านเลขที่ ป.3111	96.00	ตร.ม.			500.00	48,000.00	48,000.00	
				รวมเป็นเงิน	134,880.00		77,485.00	212,365.00	

