

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑ ชื่อโครงการ งานจ้างก่อสร้างโครงการจัดตั้ง กรม ร.๒ พล.นย.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

กรมช่างโยธาทหารเรือ กองทัพเรือ

๒ วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร

เป็นเงิน ๗๘,๕๐๐,๐๐๐.-บาท

๓ ลักษณะงาน

โดยสังเขป : ดำเนินการก่อสร้างอาคารร้านค้า ๑๐ ครอบครั้ว ของ พัน.ร.๔ กรม ร.๒ พล.นย. จำนวน ๑ หลัง งานก่อสร้างอาคารพักประทวนโสด (NCOQ) จำนวน ๑ หลัง งานก่อสร้างอาคาร มว. พยาบาล พัน.ร.๔ กรมร.๒ พล.นย. จำนวน ๑ หลัง และงานก่อสร้างอาคารพัก ๓๒ ครอบครั้ว กรม ร.๒ พล.นย. จำนวน ๑ หลัง พร้อมระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ เป็นต้น

๔ ราคากลางคำนวณ ณ วันที่

๓๑ ส.ค.๒๕๖๑

เป็นเงิน ๗๘,๕๐๐,๐๐๐.-บาท

๕ บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)

๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร. ๕ ก )

๕.๓ แบบสรุปค่าครุภัณฑ์ (แบบ ปร. ๕ ข )

๕.๔ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร. ๖ )

๖ รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.สมหมาย แสงกิจ

น.ท.พรชัย บันลือศรีสกุล

น.ท.สมศักดิ์ อุณานุญา

ร.อ.สรศิลป์ กุลวงศ์

ร.อ.หญิงพัทธยากร ดั่งอ่ำ



## แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้าง

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่		
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดกระบี่	แบบเลขที่	61 - 2 - 076,61 - 2 - 077,61 - 2 - 078,61 - 2 - 079,61 - 2 - 080,61 - 2 - 075 61 - 2 - 082,43 - 2 - 093,57 - 2 - 027,57 - 5 - 015,52 - 2 - 006,61 - 5 - 039,61 - 6 - 011,58 - 2 - 060,61 - 2 - 083
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	กรม ร.2 พล.นย.	แบบ ปร. 4 ที่แนบ	จำนวน 97 แผ่น

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ 30 ส.ค.61

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน ( บาท )	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง ( บาท )	หมายเหตุ
1	อาคารร้านค้า ขนาด 10 ครอบครั้ว	8,202,541.-			
2	ระบบไฟฟ้าภายในอาคารร้านค้า ฯ	2,505,172.-			
3	ระบบประปาและสุขาภิบาลภายในอาคารร้านค้า ฯ	674,379.-			
4	อาคารพักประทวนโสด (NCOQ)	6,556,779.-			
5	ระบบไฟฟ้าภายในอาคารพักประทวนโสด (NCOQ)	846,079.-			
6	ระบบประปาและสุขาภิบาลภายในอาคารพักประทวนโสด (NCOQ)	465,997.-			
7	อาคารหมวดพยาบาล	3,804,670.-			
8	ระบบไฟฟ้าภายในอาคารหมวดพยาบาล	594,597.-			
9	ระบบเครื่องปรับอากาศอาคารหมวดพยาบาล	53,759.-			
10	ระบบประปาและสุขาภิบาลภายในอาคารหมวดพยาบาล	254,664.-			
11	อาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 32 ครอบครั้ว	18,764,316.-			
12	ระบบไฟฟ้าภายในอาคารพักนายทหารประทวน ฯ	3,909,309.-			
13	ระบบประปาและสุขาภิบาลภายในอาคารพักนายทหารประทวน ฯ	2,261,565.-			
14	งานภูมิสถาปัตยกรรม , งานถนนและลาน	5,377,623.-			
15	งานระบบไฟฟ้าภายนอก	3,604,576.-			
16	งานระบบประปาและสุขาภิบาลภายนอก	1,678,942.-			
	ราคารวม วัสดุ + แรงงาน	59,554,967.-	1.1985	71,376,628.-	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	15%			
	เงินประกันผลงานหัก	0%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6%			
	VAT	7%			
	รวมราคาก่อสร้าง			71,376,628.-	

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ. สมหมาย แสงกิจ ประธานกรรมการ

น.ท. พรชัย บันลือศรีสกุล กรรมการ

ร.อ. สรศิลป์ กุลวงศ์ กรรมการ

น.ท. สมศักดิ์ อุณาญา กรรมการ

ร.อ.หญิง พัทธยากร ดั่งอ่ำ กรรมการและเลขานุการ



## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 61 - 2 - 075,61 - 2 - 077

สถานที่ จังหวัดกระบี่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท ) วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	<b>อาคารร้านค้า 10 ครอบครั้ว (ต่อ)</b>								
	<b>งานโครงสร้าง ค.ส.ล.</b>								
	- ทราฮายาบ	10	ลบ.ม.	467.-	4,670.-	99.-	990.-	5,660.-	
	- คอนกรีตโครงสร้าง	148	ลบ.ม.	2,033.-	300,884.-	485.-	71,780.-	372,664.-	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ	4.34	ตัน	21,694.-	94,152.-	4,100.-	17,794.-	111,946.-	
	- เหล็กเสริมผิวข้ออ้อย	9.93	ตัน	21,727.-	215,749.-	3,300.-	32,769.-	248,518.-	
	- แบบหล่อคอนกรีต	1,670	ตร.ม.	200.-	334,000.-	133.-	222,110.-	556,110.-	
	- ลวดผูกเหล็ก	428	กก.	34.-	14,552.-	-	-	14,552.-	
	- ตะปู	418	กก.	33.-	13,794.-	-	-	13,794.-	
	- พื้นสำเร็จรูปท้องเรียบหนา 0.05 ม.สามารถรับน้ำหนัก								
	บรรทุกได้ไม่น้อยกว่า 200 กก./ตร.ม.	743	ตร.ม.	280.-	208,040.-	25.-	18,575.-	226,615.-	
	- เหล็ก WIRE MESH $\phi$ 4 มม. @ 0.20 ม.	834	ตร.ม.	45.-	37,530.-	5.-	4,170.-	41,700.-	
	- เทคอนกรีตเสริมเหล็กทับหน้า	39	ลบ.ม.	2,033.-	79,287.-	485.-	18,915.-	98,202.-	
	- งานกำจัดปลวกชนิดราดน้ำยา	1,345	ตร.ม.	55.-	73,975.-	วัสดุ + แรงงาน		73,975.-	
	- รอยต่อคั้นด้วยโฟม หนา 2 ซม. ยาแนวด้วยแอสฟัลท์ผสมทราย	40	ม.	35.-	1,400.-	วัสดุ + แรงงาน		1,400.-	
	รวม				1,378,033.-		387,103.-		
	<b>รวมเงินหน้านี้</b>							<b>1,765,136</b>	

## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 61 - 2 - 075,61 - 2 - 077

สถานที่ จังหวัดกระบี่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท ) วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	<b>อาคารร้านค้า 10 ครอบครั้ว (ต่อ)</b>								
	<b>งานโครงหลังคาเหล็ก</b>								
	- เหล็ก [ 150 x 50 x 20 x 2.3 มม.	1,811	กก.	27.-	48,897.-	-	-	48,897.-	
	- เหล็ก [ 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	5,586	กก.	27.-	150,822.-	-	-	150,822.-	
	- เหล็ก □ 150 x 50 x 3.2 มม.	365	กก.	27.-	9,855.-	-	-	9,855.-	
	- เหล็ก □ 100 x 50 x 3.2 มม.	289	กก.	27.-	7,803.-	-	-	7,803.-	
	- เหล็ก □ 50 x 50 x 2.3 มม.	279	กก.	27.-	7,533.-	-	-	7,533.-	
	- SAG ROD RB 9 มม.	150	ชุด	15.-	2,250.-	-	-	2,250.-	
	- TIED ROD พร้อมเกลียวอ่อนแรง	12	ชุด	200.-	2,400.-	-	-	2,400.-	
	- เหล็กประกบข้าง L50 x 50 x 4 มม.ยึดด้วยพุก φ 12 มม.	22	ชุด	50.-	1,100.-	-	-	1,100.-	
	- แผ่นเหล็กขนาด 200 x 200 x 6 มม.	22	ชุด	100.-	2,200.-	-	-	2,200.-	
	- แผ่นเหล็กขนาด 300 x 50 x 6 มม.	11	ชุด	40.-	440.-	-	-	440.-	
	- เเชิงชายไม้สังเคราะห์กว้าง 20 ซม.หนาไม่น้อยกว่า 8 มม. + ทับเชิงชาย								
	ไม้สังเคราะห์กว้าง 15 ซม.	226	ม.	110.-	24,860.-	73.-	16,498.-	41,358.-	
	- แผ่นปิดกันนก PVC สำเร็จรูป	226	กล่อง	20.-	4,520.-	10.-	2,260.-	6,780.-	
	- ค่าแรงประกอบโครงหลังคาเหล็ก	8,500	กก.	-	-	10.-	85,000.-	85,000.-	
	- งานทาสีกันสนิมและสีน้ำมัน	875	ตร.ม.	150.-	131,250.-			131,250.-	
	- ลวดตาถักชุบกับลวดไนลอนขนาดช่องห่าง 1 1/2"x1 1/2"	80	ตร.ม.	300.-	24,000.-			24,000.-	
	รวม				417,930.-		103,758.-		
	<b>รวมเงินหน้านี้</b>							<b>521,688</b>	











## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 61 - 2 - 075,61 - 2 - 077

สถานที่ จังหวัดกระบี่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท ) วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	อาคารร้านค้า 10 ครอบครั้ว (ต่อ)								
	งานประตูหน้าต่าง								
	- ป 1	10	ชุด	11,000.-	110,000.-	วัสดุ + แรงงาน		110,000.-	
	- ป 2	10	ชุด	8,500.-	85,000.-	วัสดุ + แรงงาน		85,000.-	
	- ป 3	10	ชุด	10,000.-	100,000.-	วัสดุ + แรงงาน		100,000.-	
	- ป 4	10	ชุด	11,000.-	110,000.-	วัสดุ + แรงงาน		110,000.-	
	- ป 5	30	ชุด	6,500.-	195,000.-	วัสดุ + แรงงาน		195,000.-	
	- ป 6	10	ชุด	3,000.-	30,000.-	วัสดุ + แรงงาน		30,000.-	
	- ป 7	10	ชุด	25,000.-	250,000.-	วัสดุ + แรงงาน		250,000.-	
	- น 2	4	ชุด	18,500.-	74,000.-	วัสดุ + แรงงาน		74,000.-	
	- น 3	20	ชุด	12,500.-	250,000.-	วัสดุ + แรงงาน		250,000.-	
	- น 4	10	ชุด	6,500.-	65,000.-	วัสดุ + แรงงาน		65,000.-	
	- น 5	20	ชุด	5,000.-	100,000.-	วัสดุ + แรงงาน		100,000.-	
	- น 6	2	ชุด	6,000.-	12,000.-	วัสดุ + แรงงาน		12,000.-	
	รวม				1,381,000.-		0.-		
	รวมเงินหน้านี้							1,381,000	

## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 61 - 2 - 075,61 - 2 - 077

สถานที่ จังหวัดกระบี่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท ) วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	<b>อาคารร้านค้า 10 ครอบครั้ว (ต่อ)</b>								
	<b>งานสุขภัณฑ์</b>								
	- โถส้วมนั่งราบพร้อมหม้อน้ำ	20	ชุด	5,200.-	104,000.-	450.-	9,000.-	113,000.-	
	- อ่างล้างหน้าฝึงบนเคาน์เตอร์ พร้อมก๊อกน้ำ ชั้นบน	10	ชุด	4,000.-	40,000.-	450.-	4,500.-	44,500.-	
	- อ่างล้างหน้าฝึงบนเคาน์เตอร์ พร้อมก๊อกน้ำ ชั้นล่าง	10	ชุด	4,000.-	40,000.-	450.-	4,500.-	44,500.-	
	- ฝักบัวอาบน้ำก้านอ่อน	20	ชุด	1,281.-	25,620.-	70.-	1,400.-	27,020.-	
	- สายอ่อนชำระ	20	ชุด	849.-	16,980.-	70.-	1,400.-	18,380.-	
	- กระจกเงาหนา 3/16" ครอบบานอลูมิเนียมขนาด 0.80 x 1.00 ม.	20	ชุด	2,000.-	40,000.-	วัสดุ + แรงงาน		40,000.-	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	20	ชุด	324.-	6,480.-	120.-	2,400.-	8,880.-	
	- ที่ใส่สบู่	20	ชุด	302.-	6,040.-	120.-	2,400.-	8,440.-	
	- ราวพาดผ้าสแตนเลสยาว 0.75 ม.	20	ชุด	743.-	14,860.-	70.-	1,400.-	16,260.-	
	- ขอบแขวนผ้า (กันระแทกปุ่มยาง)	20	ชุด	140.-	2,800.-	35.-	700.-	3,500.-	
	- ขอบแขวนผ้าเซรามิค	10	ชุด	170.-	1,700.-	35.-	350.-	2,050.-	
	- ก๊อกน้ำ	30	ชุด	579.-	17,370.-	25.-	750.-	18,120.-	
	- เคาน์เตอร์ ค.ส.ล.ผิวกรูเซรามิค ขนาด 0.60 x 0.80 ม.	10	ชุด	2,000.-	20,000.-	วัสดุ + แรงงาน		20,000.-	
	- เคาน์เตอร์ ค.ส.ล.ผิวกรูเซรามิค ขนาด 0.50 x 0.80 ม.(ก่อกอฐิปิดครอบพร้อม กรูกระเบื้องเซรามิค)	10	ชุด	2,000.-	20,000.-	วัสดุ + แรงงาน		20,000.-	
	- FD สแตนเลส พร้อมฝาครอบเหลี่ยม	40	ชุด	220.-	8,800.-	75.-	3,000.-	11,800.-	
	รวม				364,650.-		31,800.-		
	<b>รวมเงินหน้านี้</b>							<b>396,450</b>	



## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 61 - 2 - 075,61 - 2 - 077

สถานที่ จังหวัดกระบี่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	<b>ระบบไฟฟ้าภายในอาคารร้านค้า 10 ครอบครั้ว</b>								
	- LED CEILING LIGHT (SURFACE TYPE) 24 W. LED CHIP 1,700 lm. 6500k	80	ชุด	843.-	67,440.-	115.-	9,200.-	76,640.-	
	- CEILING MOUNTED LUMINAIRE (SURFACE TYPE) 1x~12 W. LED BULB 1,080 lm.	20	ชุด	550.-	11,000.-	115.-	2,300.-	13,300.-	
	- TAPER LUMINAIRE 1x~16-20 W. LED TUBE LAMP.	60	ชุด	1,310.-	78,600.-	115.-	6,900.-	85,500.-	
	- TAPER LUMINAIRE 2x~16-20 W. LED TUBE LAMP.	40	ชุด	1,840.-	73,600.-	135.-	5,400.-	79,000.-	
	- DOWNLIGHT LUMINAIRE (RECESS TYPE) 1x~12 W. LED BULB 1,080 lm.	120	ชุด	450.-	54,000.-	115.-	13,800.-	67,800.-	
	- WIRE GUARD BATTEN LUMINAIRE 1x~16-18 W. LED TUBE LAMP.	20	ชุด	585.-	11,700.-	115.-	2,300.-	14,000.-	
	- U-SHARP CLEAR ACRYLIC DIFFUSER LUMINAIRE 1x~16-18 W. LED TUBE LAMP.	20	ชุด	514.-	10,280.-	135.-	2,700.-	12,980.-	
	- 16A. 250V.AC. ONE WAY SWITCH /w. BOX	260	ชุด	60.-	15,600.-	80.-	20,800.-	36,400.-	
	- 16A. 250V.AC. THREE WAY SWITCH /w. BOX	40	ชุด	96.-	3,840.-	85.-	3,400.-	7,240.-	
	- 16A 250V.AC. DUPLEX RECEPTACLE (2P+G) UNIVERSAL TYPE	260	ชุด	200.-	52,000.-	90.-	23,400.-	75,400.-	
	- 16A 250V.AC. DUPLEX RECEPTACLE (2P+G) UNIVERSAL TYPE (Wp)	20	ชุด	450.-	9,000.-	115.-	2,300.-	11,300.-	
	- JUNCTION BOX WATER FOR WATER HEATER	40	ชุด	60.-	2,400.-	60.-	2,400.-	4,800.-	
	- JUNCTION BOX WATER PROOF FOR ELECTRICAL PUMP	20	ชุด	80.-	1,600.-	60.-	1,200.-	2,800.-	
	- JUNCTION BOX WATER PROOF FOR AIR CONDITION	40	ชุด	80.-	3,200.-	60.-	2,400.-	5,600.-	
	รวม				394,260.-		98,500.-		
	รวมเงินหน้า							492,760	

## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 61 - 2 - 075,61 - 2 - 077

สถานที่ จังหวัดกระบี่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	<b>ระบบไฟฟ้าภายในอาคารร้านค้า 10 ครอบครัว (ต่อ)</b>								
	<b>ตู้ CU</b>								
	- ตู้ CONSUMER UNIT ชนิด 8+4 ช่อง พร้อม MAIN CIRCUIT BREAKER 63AT. - 30mA.T. RCD 2P. MCB. 10 kA.IC. at.240 V.AC.	20	ตู้	4,752.-	95,040.-	1,000.-	20,000.-	115,040.-	
	- MAIN CIRCUITBREAKER 100AT. 2P. MCC ≥10 kA.IC. at.240 V.AC.	20	ชุด	1,610.-	32,200.-	-	-	32,200.-	
	- BRANCH BREAKER 10AT. 1P. 6kA.	40	ชุด	180.-	7,200.-	-	-	7,200.-	
	- BRANCH BREAKER 16AT. 1P. 6kA.	20	ชุด	180.-	3,600.-	-	-	3,600.-	
	- BRANCH BREAKER 20AT. 1P. 6kA.	120	ชุด	180.-	21,600.-	-	-	21,600.-	
	<b>ตู้ MDB</b>								
	- ตู้ MAIN DISTRIBUTION BOARD 250A 3Ph - 4W.								
	พร้อมฝังตู้ LC - 1 และมิเตอร์พร้อมอุปกรณ์	2	ตู้	60,000.-	120,000.-	15,000.-	30,000.-	150,000.-	
	- 250A. 3P MCCB 18kA IC	2	ชุด	8,000.-	16,000.-	-	-	16,000.-	
	- VOLT METER 0 - 500 V.	2	ชุด	1,200.-	2,400.-	-	-	2,400.-	
	- VOLT SELECTOR SWITCH (VS)	2	ชุด	425.-	850.-	-	-	850.-	
	- AMP METER 0 - 300 A.	2	ชุด	1,200.-	2,400.-	-	-	2,400.-	
	- AMP SELECTOR SWITCH (AS)	2	ชุด	425.-	850.-	-	-	850.-	
	- PILOT LAMP	6	ชุด	280.-	1,680.-	-	-	1,680.-	
	- 3x6A. FUSES	2	ชุด	500.-	1,000.-	-	-	1,000.-	
	- 40kA./Ph. SURGE PROTECTION CLASS 1	2	ชุด	12,000.-	24,000.-	-	-	24,000.-	
	รวม				328,820.-		50,000.-		
	รวมเงินหน้า							378,820	









## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 61 - 2 - 075,61 - 2 - 077

สถานที่ จังหวัดกระบี่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	<b>ระบบประปาและสุขาภิบาลภายในอาคารร้านค้า 10 ครอบครัว</b>								
	- ท่อ PVC f 1/2" CLASS 13.5	52	ท่อน	50.-	2,600.-	120.-	6,240.-	8,840.-	
	- ท่อ PVC f 3/4" CLASS 13.5	17	ท่อน	60.-	1,020.-	120.-	2,040.-	3,060.-	
	- ท่อ PVC f 2" CLASS 13.5	7	ท่อน	243.-	1,701.-	160.-	1,120.-	2,821.-	
	- ท่อ PVC f 1 1/4" CLASS 13.5	2	ท่อน	123.-	246.-	120.-	240.-	486.-	
	- ท่อ PVC f 1 1/2" CLASS 8.5	17	ท่อน	107.-	1,819.-	120.-	2,040.-	3,859.-	
	- ท่อ PVC f 2" CLASS 8.5	60	ท่อน	168.-	10,080.-	160.-	9,600.-	19,680.-	
	- ท่อ PVC f 2 1/2" CLASS 8.5	6	ท่อน	266.-	1,596.-	200.-	1,200.-	2,796.-	
	- ท่อ PVC f 4" CLASS 8.5	32	ท่อน	598.-	19,136.-	400.-	12,800.-	31,936.-	
	- ท่อ HDPE PE 100 PN 10 f 25 mm.	201	ม.	21.-	4,221.-	30.-	6,030.-	10,251.-	
	- ท่อ HDPE PE 100 PN 10 f 63 mm.	38	ม.	85.-	3,230.-	75.-	2,850.-	6,080.-	
	- ข้อต่อท่อ HDPE PE	1	งาน	3,000.-	3,000.-	-	-	3,000.-	
	- ข้องอเกลียวในทองเหลือง f 1/2"	90	อัน	32.-	2,880.-	-	-	2,880.-	
	- สามทาง T เกลียวในทองเหลือง f 1/2"	20	อัน	45.-	900.-	-	-	900.-	
	- ข้องอ 90 f 2"	90	อัน	12.-	1,080.-	-	-	1,080.-	
	- ข้องอ 90 f 2 1/2"	10	อัน	19.-	190.-	-	-	190.-	
	- ข้องอ 90 f 4"	40	อัน	71.-	2,840.-	-	-	2,840.-	
	- สามทาง T f 2"	20	อัน	16.-	320.-	-	-	320.-	
	- สามทาง T f 2 1/2"	10	อัน	26.-	260.-	-	-	260.-	
	- สามทาง T f 4"x 2"	10	อัน	105.-	1,050.-	-	-	1,050.-	
	รวม				58,169.-		44,160.-		
	รวมเงินหน้านี้							102,329	

## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 61 - 2 - 075,61 - 2 - 077

สถานที่ จังหวัดกระบี่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	<b>ระบบประปาและสุขาภิบาลภายในอาคารร้านค้า 10 ครอบครัว (ต่อ)</b>								
	- สามทาง Y f 2"	40	อัน	34.-	1,360.-	-	-	1,360.-	
	- สามทาง Y f 2 1/2"x 2"	40	อัน	70.-	2,800.-	-	-	2,800.-	
	- สามทาง Y f 4"	10	อัน	161.-	1,610.-	-	-	1,610.-	
	- สามทาง Y f 4"x 2"	10	อัน	140.-	1,400.-	-	-	1,400.-	
	- สามทาง TY f 2"	20	อัน	34.-	680.-	-	-	680.-	
	- FD f 2"	20	ชุด	250.-	5,000.-	-	-	5,000.-	
	- FD f 4"	20	ชุด	400.-	8,000.-	-	-	8,000.-	
	- CO. f 2"	10	ชุด	160.-	1,600.-	100.-	1,000.-	2,600.-	
	- STOP VALVE f 1/2"	100	ตัว	250.-	25,000.-	50.-	5,000.-	30,000.-	
	- GATE VALVE f 1/2"	10	ตัว	535.-	5,350.-	100.-	1,000.-	6,350.-	
	- GATE VALVE f 3/4"	20	ตัว	710.-	14,200.-	150.-	3,000.-	17,200.-	
	- GATE VALVE f 1"	40	ตัว	1,040.-	41,600.-	200.-	8,000.-	49,600.-	
	- CHECK VALVE f 1"	10	ตัว	500.-	5,000.-	200.-	2,000.-	7,000.-	
	- มาตรวัดน้ำ f 3/4"	10	ชุด	1,135.-	11,350.-	150.-	1,500.-	12,850.-	
	- FLOAT VALVE f 3/4"	10	ชุด	500.-	5,000.-	-	-	5,000.-	
	- อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ, นำยาและอื่น ๆ	1	งาน	10,000.-	10,000.-	วัสดุ+แรงงาน		10,000.-	
	- ค่าติดตั้งเครื่องสูบน้ำพร้อมอุปกรณ์	10	ชุด	1,500.-	15,000.-	วัสดุ+แรงงาน		15,000.-	
	รวม				154,950.-		21,500.-		
	รวมเงินหน้า							176,450	



## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่	แบบเลขที่	61 - 2 - 078,43 - 2 - 093,57 - 2 - 027,57 - 5 - 015
สถานที่	จังหวัดกระบี่	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	อาคารพักประทวนโสต (NCOQ)								
	งานฐานราก								
	- งานขุดดิน	92	ลบ.ม.	-	-	99.-	9,108.-	9,108.-	
	- คอนกรีตหยาบ	2	ลบ.ม.	1,916.-	3,832.-	398.-	796.-	4,628.-	
	- เสาค้ำเสาเข็ม ๘ 0.35 ยาว 5.00 ม.	58	ตัน	5,500.-	319,000.-	วัสดุ + แรงงาน		319,000.-	
	- งานสกัดหัวเสาเข็มเจาะ	58	ตัน	-	-	350.-	20,300.-	20,300.-	
	- คอนกรีตฐานราก	12	ลบ.ม.	2,033.-	24,396.-	485.-	5,820.-	30,216.-	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ	0.08	ตัน	21,694.-	1,736.-	4,100.-	328.-	2,064.-	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้ออ้อย	2	ตัน	21,727.-	34,763.-	3,300.-	5,280.-	40,043.-	
	- แบบหล่อคอนกรีต	78	ตร.ม.	200.-	15,600.-	133.-	10,374.-	25,974.-	
	- ลวดผูกเหล็ก	51	กก.	34.-	1,734.-	-	-	1,734.-	
	- ตะปู	20	กก.	33.-	660.-	-	-	660.-	
	- งานเจาะสำรวจดิน (SOIL BORING)	2	หลุม	15,000.-	30,000.-	วัสดุ + แรงงาน		30,000.-	
	- งานทดสอบ DYNAMIC LOAD TEST	2	ตัน	25,000.-	50,000.-	วัสดุ + แรงงาน		50,000.-	
	- งานทดสอบ SEISMIC	58	ตัน	250.-	14,500.-	วัสดุ + แรงงาน		14,500.-	
	รวม				496,221.-		52,006.-		
	รวมเงินหน้า							548,227	



## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่	แบบเลขที่	61 - 2 - 078,43 - 2 - 093,57 - 2 - 027,57 - 5 - 015
สถานที่	จังหวัดกระบี่	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	<b>งานโครงหลังคา</b>								
	- เหล็ก [ 150 x 50 x 20 x 3.2 มม.	2,800	กก.	27.-	75,600.-	-	-	75,600.-	
	- เหล็ก [ 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	4,390	กก.	27.-	118,530.-	-	-	118,530.-	
	- เหล็กแผ่น ขนาด 200 x 200 x 5 มม.ชุบกำลวดไนซ์เชื่อมติดเหล็กแกนเสา	28	แผ่น	110.-	3,080.-	-	-	3,080.-	
	- เหล็กยึดข้างคานหรือผนัง DB 10 มม.	1	งาน	3,000.-	3,000.-	-	-	3,000.-	
	- TIED ROD - DB12	16	ชุด	200.-	3,200.-	-	-	3,200.-	
	- SAG ROD - RB9	19	ชุด	40.-	760.-	-	-	760.-	
	- ค่าแรงประกอบโครงหลังคาเหล็ก	7,416	กก.	-	-	10.-	74,160.-	74,160.-	
	- งานทาสีกันสนิมและสีน้ำมัน	526	ตร.ม.	150.-	78,900.-	วัสดุ + แรงงาน		78,900.-	
	<b>งานมุงหลังคา</b>								
	- กระเบื้องลอนคู่สี	1,332	แผ่น	64.-	85,248.-	-	-	85,248.-	
	- ครอบสันโค้ง	120	แผ่น	65.-	7,800.-	-	-	7,800.-	
	- ครอบข้าง	146	แผ่น	65.-	9,490.-	-	-	9,490.-	
	- ครอบข้างปิดชาย	12	แผ่น	65.-	780.-	-	-	780.-	
	- ครอบปิดจั่วปรับมุม	6	แผ่น	65.-	390.-	-	-	390.-	
	- อุปกรณ์ยึดกระเบื้องลอนคู่	3,045	ชุด	5.-	15,225.-	-	-	15,225.-	
	- ค่าแรงมุงหลังคา	540	ตร.ม.	-	-	45.-	24,300.-	24,300.-	
	- เชิงชายไม้สังเคราะห์ ขนาด 1" x 8" และปิดเชิงชายไม้สังเคราะห์ ขนาด 1" x 8"	108	ม.	110.-	11,880.-	73.-	7,884.-	19,764.-	
	รวม				413,883.-		106,344.-		
	<b>รวมเงินหน้านี้</b>							<b>520,227</b>	





## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่	แบบเลขที่	61 - 2 - 078,43 - 2 - 093,57 - 2 - 027,57 - 5 - 015
สถานที่	จังหวัดกระบี่	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	<b>งานพื้น</b>								
	- พื้นปูกระเบื้องยาง ขนาด 9" x 9" มม.หนา 2 มม.	352	ตร.ม.	300.-	105,600.-	40.-	14,080.-	119,680.-	
	- พื้นทำผิวหินขัดเบอร์ 3 ผสมเบอร์ 4	89	ตร.ม.	850.-	75,650.-	วัสดุ + แรงงาน		75,650.-	
	- พื้นปูกระเบื้องเซรามิก 8" x 8"	28	ตร.ม.	250.-	7,000.-	158.-	4,424.-	11,424.-	
	- พื้นซีเมนต์ขัดมัน	195	ตร.ม.	100.-	19,500.-	82.-	15,990.-	35,490.-	
	- พื้นซีเมนต์ขัดมันตีเส้นทุกระยะ 0.50 ม.	230	ตร.ม.	100.-	23,000.-	45.-	10,350.-	33,350.-	
	- พื้นซีเมนต์ขัดมันตีเส้นตาราง 0.30 x 0.30 ม.	77	ตร.ม.	100.-	7,700.-	45.-	3,465.-	11,165.-	
	- พื้นซีเมนต์ขัดหยาบ	168	ตร.ม.	80.-	13,440.-	61.-	10,248.-	23,688.-	
	- บัวเชิงผนังกระเบื้องยางสีดำสูง 4"	365	ม.	28.-	10,220.-	40.-	14,600.-	24,820.-	
	- บัวเชิงผนังทาสีน้ำมัน	216	ม.	25.-	5,400.-	20.-	4,320.-	9,720.-	
	- บัวเชิงผนังหินขัด	61	ม.	180.-	10,980.-	55.-	3,355.-	14,335.-	
	<b>งานประตู - หน้าต่าง</b>								
	- ป.1	3	ชุด	16,000.-	48,000.-	วัสดุ + แรงงาน		48,000.-	
	- ป.2	24	ชุด	14,500.-	348,000.-	วัสดุ + แรงงาน		348,000.-	
	- ป.3	12	ชุด	3,500.-	42,000.-	วัสดุ + แรงงาน		42,000.-	
	- ป.4	1	ชุด	4,000.-	4,000.-	วัสดุ + แรงงาน		4,000.-	
	- น.1	1	ชุด	28,500.-	28,500.-	วัสดุ + แรงงาน		28,500.-	
	- น.2	24	ชุด	18,000.-	432,000.-	วัสดุ + แรงงาน		432,000.-	
					1,180,990.-		80,832.-		
	<b>รวมเงินหน้านี้</b>							<b>1,261,822</b>	





## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 61 - 2 - 078,43 - 2 - 093,57 - 2 - 027,57 - 5 - 015

สถานที่ จังหวัดกระบี่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบไฟฟ้าภายในอาคารพักประทวนโสด NCOQ								
	- SURFACE PRISMATIC DIFFFUSR LUMINAIRE 2X36W. FLUORESCENT LAMP, LOWLOSS BALLAST+Cap.	16	ชุด	1,680.-	26,880.-	150.-	2,400.-	29,280.-	
	- U-SHARPE LUMINAIRE 1X36W. FLUORESCENT LAMP, LOWLOSS BALLAST+Cap.	14	ชุด	790.-	11,060.-	115.-	1,610.-	12,670.-	
	- CEILING LUMINAIRE 1X32W. FLUORESCENT LAMP	44	ชุด	550.-	24,200.-	115.-	5,060.-	29,260.-	
	- CEILING LUMINAIRE 1X18W. COMPACT FLUORESCENT LAMP	28	ชุด	665.-	18,620.-	115.-	3,220.-	21,840.-	
	- WATER PROOF LUMINAIRE 1X36W. FLUORESCENT LAMP, LOWLOSS BALLAST+Cap.	4	ชุด	600.-	2,400.-	115.-	460.-	2,860.-	
	- 16A. 250V.AC. ONE WAY SWITCH /w. BOX	70	ชุด	60.-	4,200.-	80.-	5,600.-	9,800.-	
	- 16A. 250V.AC. THREE WAY SWITCH /w. BOX	2	ชุด	85.-	170.-	85.-	170.-	340.-	
	- 16A. 250V.AC. SINGLE RECEPTACLE (2P+G) UNJVERSAL TYPE	2	ชุด	110.-	220.-	90.-	180.-	400.-	
	- 16A. 250V.AC. DUPLEX RECEPPTACLE (2P+G) UNIVERSAL TYPE	64	ชุด	200.-	12,800.-	90.-	5,760.-	18,560.-	
	- WATER PROOF JUNCTION BOX	1	ชุด	80.-	80.-	60.-	60.-	140.-	
	- 15AT. 2P. IC 30 kA. /w. BOX	22	ชุด	1,650.-	36,300.-	300.-	6,600.-	42,900.-	
	- โคมไฟลูกเต๋น ขนาด 2X9W. LED LAMP/w. BATTERY 2Hrs	2	ชุด	3,000.-	6,000.-	200.-	400.-	6,400.-	
	- AUTOMATIC EXIT LIGHT ขนาด 1X9 W.	3	ชุด	2,600.-	7,800.-	200.-	600.-	8,400.-	
	- 48" CEILING	5	ชุด	1,840.-	9,200.-	400.-	2,000.-	11,200.-	
	- 16" CYCLE FAN	22	ชุด	1,920.-	42,240.-	400.-	8,800.-	51,040.-	
	รวม				202,170.-		42,920.-		
	รวมเงินหน้า							245,090	

## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร								
ชื่อโครงการ	โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่	แบบเลขที่	61 - 2 - 078,43 - 2 - 093,57 - 2 - 027,57 - 5 - 015						
สถานที่	จังหวัดกระบี่	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กรม ร.2 พล.นย.						

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบไฟฟ้าภายในอาคารพักประทวนโสด NCOQ (ต่อ)								
	ตู้ MDB.								
	- ตู้ MAIN DISTRIBUTION BOARD T-1.6 mm. (INDOOR TYPE)	1	ชุด	30,000.-	30,000.-	5,000.-	5,000.-	35,000.-	
	- 100AT. 3P. IC ≥25kA..at 415 V.AC.	1	ชุด	8,896.-	8,896.-	-	-	8,896.-	
	- VOLT METER 0 - 500 V.	1	ชุด	1,200.-	1,200.-	-	-	1,200.-	
	- VOLT (VS) SELECTOR SWITCH	1	ชุด	425.-	425.-	-	-	425.-	
	- AMP METER 0 - 100 A.	1	ชุด	1,200.-	1,200.-	-	-	1,200.-	
	- AMP (AS) SELECTOR SWITCH	1	ชุด	425.-	425.-	-	-	425.-	
	- 6A. FUSES	3	ชุด	225.-	675.-	-	-	675.-	
	- PILOT LAMP	3	ชุด	280.-	840.-	-	-	840.-	
	- 100/5A CURRENT TRANSFORMER	3	ชุด	750.-	2,250.-	-	-	2,250.-	
	- 3Ph.-4W. Watt HOUR METER (CT.CONNECTED TYPE)	1	ชุด	5,600.-	5,600.-	-	-	5,600.-	
	- 60A. 3P. HCR. FUSES	1	ชุด	1,220.-	1,220.-	-	-	1,220.-	
	- 40kA. 3P. SPD	1	ชุด	42,000.-	42,000.-	-	-	42,000.-	
	- GROUNDING SYSTEM	1	ชุด	2,200.-	2,200.-	-	-	2,200.-	
	ตู้ LC.								
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 42 ช่อง พร้อม MAIN CIRCUIT BREAKER 100AT. 3P. MCCB. 25kA.IC at 415 V.AC.	1	ตู้	15,200.-	15,200.-	1,500.-	1,500.-	16,700.-	
	- BRANCH BREAKER 15AT. 1P. 6kA.	33	ชุด	180.-	5,940.-	-	-	5,940.-	
	- 5A. (15) 1P. 2W. 220V.AC. KILO-WATT HOUR METER	22	ชุด	1,530.-	33,660.-	300.-	6,600.-	40,260.-	
	รวม				151,731.-		13,100.-		
	รวมเงินหน้านี้							164,831	







## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 61 - 2 - 078,43 - 2 - 093,57 - 2 - 027,57 - 5 - 015

สถานที่ จังหวัดกระบี่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบประปาและสุขาภิบาลอาคารพักประหวนโสด NCOQ								
	- ท่อ PVC Ø 1/2" CLASS 13.5	10	ท่อน	50.-	500.-	120.-	1,200.-	1,700.-	
	- ท่อ PVC Ø 3/4" CLASS 13.5	3	ท่อน	60.-	180.-	120.-	360.-	540.-	
	- ท่อ PVC Ø 1" CLASS 13.5	2	ท่อน	94.-	188.-	120.-	240.-	428.-	
	- ท่อ PVC Ø 1 1/2" CLASS 13.5	4	ท่อน	159.-	636.-	120.-	480.-	1,116.-	
	- ท่อ PVC Ø 1 1/4" CLASS 13.5	2	ท่อน	123.-	246.-	120.-	240.-	486.-	
	- ท่อ PVC Ø 1 1/2" CLASS 8.5	1	ท่อน	107.-	107.-	120.-	120.-	227.-	
	- ท่อ PVC Ø 2" CLASS 8.5	7	ท่อน	168.-	1,176.-	160.-	1,120.-	2,296.-	
	- ท่อ PVC Ø 3" CLASS 8.5	5	ท่อน	309.-	1,545.-	300.-	1,500.-	3,045.-	
	- ท่อ PVC Ø 4" CLASS 8.5	3	ท่อน	598.-	1,794.-	400.-	1,200.-	2,994.-	
	- ท่อ PVC Ø 5" CLASS 8.5	3	ท่อน	902.-	2,706.-	-	-	2,706.-	
	- ช็องอ Ø 1 1/2"	3	ตั้ง	15.-	45.-	-	-	45.-	
	- 3 ทาง Ø 1 1/2"	3	ตัว	26.-	78.-	-	-	78.-	
	- ช็องอ 45 Ø 2"	1	ตัว	10.-	10.-	-	-	10.-	
	- ช็องอ 45 Ø 3"	3	ตัว	29.-	87.-	-	-	87.-	
	- ช็องอ 90 Ø 2"	15	ตัว	12.-	180.-	-	-	180.-	
	- ช็องอ 90 Ø 3"	4	ตัว	35.-	140.-	-	-	140.-	
	- ช็องอ 90 Ø 4"	2	ตัว	71.-	142.-	-	-	142.-	
	- 3 ทาง Y Ø 2"	5	ตัว	35.-	175.-	-	-	175.-	
	รวม				9,935.-		6,460.-		
	รวมเงินหน้านี้							16,395	



## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร								
ชื่อโครงการ	โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่			แบบเลขที่	61 - 2 - 078,43 - 2 - 093,57 - 2 - 027,57 - 5 - 015				
สถานที่	จังหวัดกระบี่			หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กรม ร.2 พล.นย.				

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบไฟฟ้าภายในอาคารพักประทวนโสด NCOQ (ต่อ)								
	- GATE VALVE ø 1 1/2"	7	ตัว	1,240.-	8,680.-	300.-	2,100.-	10,780.-	
	- GATE VALVE ø 1 1/4"	4	ตัว	1,070.-	4,280.-	250.-	1,000.-	5,280.-	
	- GATE VALVE ø 2"	3	ตัว	1,928.-	5,784.-	400.-	1,200.-	6,984.-	
	- CHECK VALVE ø 1 1/2"	3	ตัว	2,340.-	7,020.-	300.-	900.-	7,920.-	
	- CHECK VALVE ø 1 1/4"	2	ตัว	1,990.-	3,980.-	250.-	500.-	4,480.-	
	- CHECK VALVE ø 2"	1	ตัว	3,210.-	3,210.-	400.-	400.-	3,610.-	
	- FLEXIBLE ø 1 1/2"	1	ตัว	600.-	600.-	300.-	300.-	900.-	
	- FLEXIBLE ø 2"	1	ตัว	800.-	800.-	400.-	400.-	1,200.-	
	- FLOAT VALVE ø 1 1/2"	1	ตัว	1,000.-	1,000.-	-	-	1,000.-	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่น ๆ	1	งาน	40,000.-	40,000.-	12,000.-	12,000.-	52,000.-	
	- ถัง CO <sub>2</sub>	6	ถัง	4,500.-	27,000.-	200.-	1,200.-	28,200.-	
	- รางระบายน้ำแบบเปิด	14	ม.	935.-	13,090.-	วัสดุ +	แรงงาน	13,090.-	
	- ถังเก็บน้ำฝนสแตนเลสสตีลพร้อมฐาน ขนาด 3 ลบ.ม.	2	ถัง	24,800.-	49,600.-	วัสดุ +	แรงงาน	49,600.-	
	- ถังบำบัดน้ำเสียขนาด 40 - 60 คน	1	ชุด	193,050.-	193,050.-	-	-	193,050.-	
	- ค่าติดตั้งพร้อมฐานรองรับถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 40 - 60 คน	1	งาน	-	-	17,895.-	17,895.-	17,895.-	
	- บ่อพักน้ำเสีย	1	บ่อ	2,500.-	2,500.-	วัสดุ +	แรงงาน	2,500.-	
	- AUTOMATIC WATER PUMP ขนาดไม่น้อยกว่า 400 วัตต์								
	พร้อมแท่น ค.ส.ล.	2	ชุด	12,700.-	25,400.-	1,500.-	3,000.-	28,400.-	
	รวม				385,994.-		40,895.-		
	รวมเงินหน้านี้							426,889	

## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 61 - 2 - 079,52 - 2 - 006,61 - 5 - 039

สถานที่ จังหวัดกระบี่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	<b>อาคารหมวดพยาบาล</b>								
	<b>งานฐานราก ค.ส.ล.</b>								
	- เสาค้ำเข็มเจาะ Ø 0.35 ยาว 9.00 ม.	25	ต้น	9,900.-	247,500.-	วัสดุ + แรงงาน		247,500.-	
	- งานสกัดหัวเสาค้ำเข็มเจาะ	25	ต้น	-	-	350.-	8,750.-	8,750.-	
	- งานทดสอบ DYNAMIC LOAD TEST	2	ต้น	25,000.-	50,000.-	วัสดุ + แรงงาน		50,000.-	
	- งานทดสอบ SEISMIC	25	ต้น	250.-	6,250.-	วัสดุ + แรงงาน		6,250.-	
	- ขุดดิน	21	ลบ.ม.	-	-	99.-	2,079.-	2,079.-	
	- ทราดยาบ	18	ลบ.ม.	467.-	8,406.-	91.-	1,638.-	10,044.-	
	- คอนกรีตยาบ	1	ลบ.ม.	1,916.-	1,916.-	398.-	398.-	2,314.-	
	- คอนกรีตฐานราก	8	ลบ.ม.	2,033.-	16,264.-	391.-	3,128.-	19,392.-	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต								
	RB 9 mm	0.08	ต้น	21,238.-	1,699.-	4,100.-	328.-	2,027.-	
	DB 16 mm	0.75	ต้น	21,636.-	16,227.-	3,300.-	2,475.-	18,702.-	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	42	ตร.ม.	200.-	8,400.-	133.-	5,586.-	13,986.-	
	- ลวดผูกเหล็ก	25	กก.	34.-	850.-	-	-	850.-	
	- ตะปู	11	กก.	33.-	363.-	-	-	363.-	
	- งานกำจัดปลวกชนิดราดน้ำยา	840	ตร.ม.	55.-	46,200.-	วัสดุ + แรงงาน		46,200.-	
	รวม				404,075.-		24,382.-		
	<b>รวมเงินหน้า</b>							<b>428,457</b>	

## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 61 - 2 - 079,52 - 2 - 006,61 - 5 - 039

สถานที่ จังหวัดกระบี่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	<b>อาคารหมวดพยาบาล (ต่อ)</b>								
	<b>งานโครงสร้าง ค.ส.ล.</b>								
	- คอนกรีตโครงสร้าง	66	ลบ.ม.	2,033.-	134,178.-	391.-	25,806.-	159,984.-	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต								
	RB 6 mm	0.625	ตัน	22,150.-	13,844.-	4,100.-	2,563.-	16,406.-	
	RB 9 mm	2.73	ตัน	21,238.-	57,980.-	4,100.-	11,193.-	69,173.-	
	DB 12 mm	0.26	ตัน	21,636.-	5,625.-	3,300.-	858.-	6,483.-	
	DB 16mm	3.28	ตัน	21,907.-	71,855.-	3,300.-	10,824.-	82,679.-	
	DB 20 mm	4.463	ตัน	21,729.-	96,977.-	2,900.-	12,943.-	109,919.-	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	789	ตร.ม.	200.-	157,800.-	133.-	104,937.-	262,737.-	
	- ลวดผูกเหล็ก	340	กก.	34.-	11,560.-	-	-	11,560.-	
	- ตะปู	197	กก.	33.-	6,501.-	-	-	6,501.-	
	- พื้นสำเร็จรูปท้องเรียบ หนา 5 ซม.สามารถรับน้ำหนัก								
	บรรทุกปลอดภัย ได้ไม่น้อยกว่า 200 กก./ตร.ม.	330	ตร.ม.	280.-	92,400.-	25.-	8,250.-	100,650.-	
	- เหล็ก WIRE MESH ขนาด 4 มม. @ 0.20 #	330	ตร.ม.	45.-	14,850.-	5.-	1,650.-	16,500.-	
	- คอนกรีตทับหน้า หนา 5 ซม.	18	ลบ.ม.	2,033.-	36,594.-	391.-	7,038.-	43,632.-	
	รวม				700,163.-		186,061.-		
	<b>รวมเงินหน้านี้</b>							<b>886,225</b>	

## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 61 - 2 - 079,52 - 2 - 006,61 - 5 - 039

สถานที่ จังหวัดกระบี่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	อาคารหมวดพยาบาล (ต่อ)								
	งานโครงหลังคาเหล็ก								
	- เหล็ก □ 125 x 125 x 3.2 มม.	130	กก.	27.-	3,510.-	-	-	3,510.-	
	- เหล็ก □ 1250 x 75 x 3.2 มม.	240	กก.	27.-	6,480.-	-	-	6,480.-	
	- เหล็ก [ 150 x 75 x 6.5 x 10 มม.	5,720	กก.	27.-	154,440.-	-	-	154,440.-	
	- เหล็ก [ 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	2,022	กก.	27.-	54,594.-	-	-	54,594.-	
	- เหล็ก L 75 x 75 x 6 มม.	160	กก.	23.50.-	3,760.-	-	-	3,760.-	
	- เชิงชายไม้สังเคราะห์ ขนาด 1" x 8"	96	ม.	145.-	13,920.-	37.-	3,552.-	17,472.-	
	- เชิงชายไม้สังเคราะห์ ขนาด 1" x 6"	96	ม.	110.-	10,560.-	37.-	3,552.-	14,112.-	
	- เชิงชายไม้สังเคราะห์ ขนาด 1" x 4"	96	ม.	80.-	7,680.-	37.-	3,552.-	11,232.-	
	- แผ่นปิดลอน (กันนก)สำเร็จรูป	96	ม.	20.-	1,920.-	10.-	960.-	2,880.-	
	- แผ่นเหล็ก ขนาด 200 x 200 x 6 มม.2 แผ่น 4 - ๘ 12 มม.								
	ANCHOR BOLTS ยาว 0.20 ม.	4	ชุด	350.-	1,400.-	-	-	1,400.-	
	- ค่าแรงประกอบโครงหลังคาเหล็ก	6,090	กก.	-	-	10.-	60,900.-	60,900.-	
	- งานทาสีกันสนิมและสีน้ำมัน	445	ตร.ม.	150.-	66,750.-	วัสดุ +	แรงงาน	66,750.-	
	รวม				325,014.-		72,516.-		
	รวมเงินหน้า							397,530	

## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 61 - 2 - 079,52 - 2 - 006,61 - 5 - 039

สถานที่ จังหวัดกระบี่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	<b>อาคารหมวดพยาบาล (ต่อ)</b>								
	<b>งานมุงหลังคา</b>								
	- กระเบื้องลอนคู่สี	1,240	แผ่น	64.-	79,360.-	-	-	79,360.-	
	- ครอบโค้งสันหลังคา	45	แผ่น	65.-	2,925.-	-	-	2,925.-	
	- ครอบโค้งสันตะเข้	100	แผ่น	65.-	6,500.-	-	-	6,500.-	
	- ครอบโค้ง 3 ทางวาย	2	แผ่น	65.-	130.-	-	-	130.-	
	- ครอบโค้งปิดชายตะเข้	4	แผ่น	65.-	260.-	-	-	260.-	
	- อุปกรณ์ยึด	2,782	ชุด	5.-	13,910.-	-	-	13,910.-	
	- งานมุงหลังคา	498	ตร.ม.	-	-	45.-	22,410.-	22,410.-	
	- ปูแผ่นสะท้อนความร้อน	498	ตร.ม.	150.-	74,700.-	วัสดุ +	แรงงาน	74,700.-	
	<b>งานฝ้าเพดาน</b>								
	- ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ด หนา 9 มม.ฉาบเรียบไร้รอยต่อ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี								
	พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด	318	ตร.ม.	440.-	139,920.-	วัสดุ +	แรงงาน	139,920.-	
	- ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดกันชื้น ฉาบเรียบไร้รอยต่อ								
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสีพร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด	22	ตร.ม.	455.-	10,010.-	วัสดุ +	แรงงาน	10,010.-	
	- ฝ้าเพดานสมาร์ทบอร์ด หนา 3" ระบาย								
	อากาศ ขนาดกว้าง 20 ซม.หนา 0.4 ซม.	130	ตร.ม.	480.-	62,400.-	วัสดุ +	แรงงาน	62,400.-	
	รวม				390,115.-		22,410.-		
	<b>รวมเงินหน้า</b>							<b>412,525</b>	

## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 61 - 2 - 079,52 - 2 - 006,61 - 5 - 039

สถานที่ จังหวัดกระบี่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	<b>อาคารหมวดพยาบาล (ต่อ)</b>								
	<b>งานผนังและฝ้า</b>								
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา 1/2 แผ่น	550	ตร.ม.	300.-	165,000.-	89.-	48,950.-	213,950.-	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ	1,010	ตร.ม.	90.-	90,900.-	82.-	82,820.-	173,720.-	
	- ผนังฉาบปูนเรียบไม่ลงพองน้ำ	90	ตร.ม.	90.-	8,100.-	82.-	7,380.-	15,480.-	
	- ผนังกรุกระเบื้องเซรามิคผิวหยาบ ขนาด 2" x 8"	60	ตร.ม.	1,300.-	78,000.-	วัสดุ + แรงงาน		78,000.-	
	- ผนังและผิวหน้าเคาน์เตอร์กรุกระเบื้องดินเผาไฟแรงสูง ขนาด 4" x 4"	10	ตร.ม.	755.-	7,550.-	วัสดุ + แรงงาน		7,550.-	
	- แผงบังแดดเส้นระแนงไวนิลสีโอ๊ค ขนาด 2 x 5 ซม.								
	- โครงคร่าวเหล็กกล่อง 2"	55	ตร.ม.	1,200.-	66,000.-	วัสดุ + แรงงาน		66,000.-	
	<b>งานผิวพื้น</b>								
	- พื้นผิวซีเมนต์ขัดมันเรียบ	135	ตร.ม.	80.-	10,800.-	61.-	8,235.-	19,035.-	
	- พื้นปูกระเบื้อง PORCELAIN ขนาดไม่ต่ำกว่า 0.50 x 0.50 ม.	282	ตร.ม.	450.-	126,900.-	217.-	61,194.-	188,094.-	
	- บัวเชิงผนังไม้สังเคราะห์	215	ตร.ม.	130.-	27,950.-	45.-	9,675.-	37,625.-	
	- พื้นปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12" x 12"	22	ตร.ม.	300.-	6,600.-	158.-	3,476.-	10,076.-	
	- พื้นปูกระเบื้อง RUSTIC ผิวธรรมชาติ ขนาดไม่ต่ำกว่า 0.30 x 0.30 ม.	34	ตร.ม.	400.-	13,600.-	158.-	5,372.-	18,972.-	
	- พื้นผิวขัดมันเรียบตีเส้น	6	ตร.ม.	80.-	480.-	45.-	270.-	750.-	
	- พื้นทำระบบกันซึมชนิดใรรอยต่อ	25	ตร.ม.	650.-	16,250.-	วัสดุ + แรงงาน		16,250.-	
	รวม				618,130.-		227,372.-		
	<b>รวมเงินหน้านี้</b>							<b>845,502</b>	





## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 61 - 2 - 079,52 - 2 - 006,61 - 5 - 039

สถานที่ จังหวัดกระบี่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	<b>อาคารหมวดพยาบาล (ต่อ)</b>								
	<b>งานสุขภัณฑ์</b>								
	- โถส้วมนั่งราบพร้อมหม้อน้ำ	5	ชุด	5,200.-	26,000.-	450.-	2,250.-	28,250.-	
	- โถปัสสาวะชายชนิดมีแผงกั้นในตัว	3	ชุด	5,590.-	16,770.-	450.-	1,350.-	18,120.-	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝังเคาน์เตอร์	4	ชุด	4,000.-	16,000.-	450.-	1,800.-	17,800.-	
	- เคาน์เตอร์ ค.ส.ล.กระเบื้องเซรามิก ขนาด 8" x 8"	9	ชุด	3,500.-	31,500.-	วัสดุ + แรงงาน		31,500.-	
	- กระจกเงา ขนาด 0.80 x 1.10 ม.เงียรปริยิตติดผนัง								
	ด้วยหมุด	4	ชุด	2,200.-	8,800.-	วัสดุ + แรงงาน		8,800.-	
	- ฝักบัวอาบน้ำสายอ่อนพร้อมก๊อกเดี่ยว	2	ชุด	1,281.-	2,562.-	70.-	140.-	2,702.-	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	5	ชุด	324.-	1,620.-	120.-	600.-	2,220.-	
	- ที่ใส่สบู่	2	ชุด	302.-	604.-	120.-	240.-	844.-	
	- ราวแขวนผ้าสเตนเลส	2	ชุด	743.-	1,486.-	70.-	140.-	1,626.-	
	- ขอบแขวนผ้า	5	ชุด	140.-	700.-	35.-	175.-	875.-	
	- สายอ่อนชำระ	5	ชุด	849.-	4,245.-	70.-	350.-	4,595.-	
	- เคาน์เตอร์กรูกระเบื้อง ขนาด 8" x 8"	4.5	ม.	3,000.-	13,500.-	วัสดุ + แรงงาน		13,500.-	
	- ก๊อกน้ำ	1	ชุด	579.-	579.-	25.-	25.-	604.-	
	รวม				124,366.-		7,070.-		
	<b>รวมเงินหน้านี้</b>							<b>131,436</b>	



## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 61 - 2 - 079,52 - 2 - 006,61 - 5 - 039

สถานที่ จังหวัดกระบี่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	<b>ระบบไฟฟ้าภายในอาคารหมวดพยาบาล</b>								
	- 95% ALUMINIUM REFLECTOR LOUVER LUMINAIRE (RECESS TYPE) 2x~8-10W. LED TUBE LAMP	2	ชุด	1,570.-	3,140.-	135.-	270.-	3,410.-	
	- 95% ALUMINIUM REFLECTOR LOUVER LUMINAIRE (RECESS TYPE) 2x~16-18W. LED TUBE LAMP	18	ชุด	1,840.-	33,120.-	150.-	2,700.-	35,820.-	
	- ACRYLIC DIFFUSER LUMINAIRE (RECESS TYPE) 1x~16-18W. LED TUBE LAMP	4	ชุด	1,410.-	5,640.-	115.-	460.-	6,100.-	
	- ACRYLIC DIFFUSER LUMINAIRE (RECESS TYPE) 2x~16-18W. LED TUBE LAMP	15	ชุด	1,990.-	29,850.-	150.-	2,250.-	32,100.-	
	- TAPER LUMINAIRE 1x~6-8W. LED TUBE LAMP	1	ชุด	600.-	600.-	115.-	115.-	715.-	
	- L-SHAPE ACRYLIC DIFFUSER LUMINAIRE 1x~6-8W. LED TUBE LAMP	4	ชุด	690.-	2,760.-	115.-	460.-	3,220.-	
	- WATER PROOF LUMINAIRE (IP-65) 1x~8-10W. LED TUBE LAMP	1	ชุด	600.-	600.-	115.-	115.-	715.-	
	- CELING MOUNT LUMINAIRE (SURFACE TYPE) 1x~14W. HIGH LUMEN LED BULB LAMP [1,800 lm] IP55	1	ชุด	2,025.-	2,025.-	115.-	115.-	2,140.-	
	- DOWNLIGHT LUMINAIRE (RECESS TYPE) 1x~12W. LED BULB LAMP [REPLACE OF 100W GLS LAMP]	16	ชุด	500.-	8,000.-	115.-	1,840.-	9,840.-	
	- WALL MOUNT LUMINAIRE (SURFACE TYPE) 1x~19W. HIGH LUMEN LED BULB LAMP [2,500 lm] IP55	12	ชุด	1,427.-	17,124.-	165.-	1,980.-	19,104.-	
	- 16" CEILING FAN	6	ชุด	1,920.-	11,520.-	400.-	2,400.-	13,920.-	
	- 16" WALL FAN	2	ชุด	1,760.-	3,520.-	400.-	800.-	4,320.-	
	รวม				117,899.-		13,505.-		
	รวมเงินหน้านี้							131,404	

## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 61 - 2 - 079,52 - 2 - 006,61 - 5 - 039

สถานที่ จังหวัดกระบี่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	<b>ระบบไฟฟ้าภายในอาคารหมวดพยาบาล (ต่อ)</b>								
	- พัดลมระบายอากาศ ขนาด Ø 8"	11	ชุด	1,000.-	11,000.-	400.-	4,400.-	15,400.-	
	- 2X9W. LED. EMERGENCY LIGHT /w. 2Hrs. BATTERY BACKUP	4	ชุด	3,000.-	12,000.-	200.-	800.-	12,800.-	
	- 1 SIDE EXIT SING, 6W. LED /w. 2Hrs. BATTERY BACKUP	2	ชุด	2,600.-	5,200.-	200.-	400.-	5,600.-	
	- 16A. 250 V.AC. ONE WAY SWITCH /w. BOX (FOR EXHAUST FAN SWIT	10	ชุด	60.-	600.-	80.-	800.-	1,400.-	
	- 16A. 250 V.AC. ONE WAY SWITCH /w. BOX (FOR WALL FAN SWITCH	2	ชุด	60.-	120.-	80.-	160.-	280.-	
	- 16A. 250 V.AC. ONE WAY SWITCH /w. BOX	40	ชุด	60.-	2,400.-	80.-	3,200.-	5,600.-	
	- 10A. 250V.AC. SINGLE RECEPTACLE (2P+G) UNIVERSAL TYPE	2	ชุด	110.-	220.-	90.-	180.-	400.-	
	- 16A. 250V.AC. DUPLEX RECEPTACLE (2P+G) UNIVERSAL TYPE	36	ชุด	200.-	7,200.-	90.-	3,240.-	10,440.-	
	- 20A. 2P. DISCONNECTING SWITCH	2	ชุด	592.-	1,184.-	100.-	200.-	1,384.-	
	- 32A. 2P. DISCONNECTING SWITCH	4	ชุด	688.-	2,752.-	100.-	400.-	3,152.-	
	<b>ตู้ LC-1</b>								
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 36 ช่อง พร้อม MAIN CIRCUIT								
	BREAKER 100AT/100AF. 3P. MCCB. 18kA.IC. at.416 V.AC.	1	ชุด	14,400.-	14,400.-	1,500.-	1,500.-	15,900.-	
	- BRANCH BREAKER 10AT. 1P. 6kA.	5	ชุด	180.-	900.-	-	-	900.-	
	- BRANCH BREAKER 16AT. 1P. 6kA.	6	ชุด	180.-	1,080.-	-	-	1,080.-	
	- BRANCH BREAKER 20AT. 1P. 6kA.	6	ชุด	180.-	1,080.-	-	-	1,080.-	
	- BRANCH BREAKER 25AT. 1P. 10kA.	2	ชุด	180.-	360.-	-	-	360.-	
	- BRANCH BREAKER 32AT. 1P. 10kA.	2	ชุด	180.-	360.-	-	-	360.-	
	- BRANCH BREAKER 20AT. 1P. 6kA.(RCBO)	6	ชุด	1,752.-	10,512.-	-	-	10,512.-	
	รวม				71,368.-		15,280.-		
	<b>รวมเงินหน้านี้</b>							<b>86,648</b>	













## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 61 - 2 - 079,52 - 2 - 006,61 - 5 - 039

สถานที่ จังหวัดกระบี่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	<b>ระบบประปาและสุขาภิบาลภายในอาคารหมวดพยาบาล (ต่อ)</b>								
	- ทีดักกลินชนิดทองเหลือง FD f 2 1/2"	3	ตัว	300.-	900.-	100.-	300.-	1,200.-	
	- CO. ทองเหลือง f 2"	3	ตัว	160.-	480.-	100.-	300.-	780.-	
	- FCO. ทองเหลือง f 2"	2	ตัว	300.-	600.-	-	-	600.-	
	- FCO. ทองเหลือง f 4"	3	ตัว	420.-	1,260.-	-	-	1,260.-	
	- GATE VALVE f 3/4"	1	ตัว	710.-	710.-	150.-	150.-	860.-	
	- GATE VALVE f 1"	1	ตัว	1,040.-	1,040.-	200.-	200.-	1,240.-	
	- GATE VALVE f 1 1/4"	4	ตัว	1,600.-	6,400.-	250.-	1,000.-	7,400.-	
	- CHECK VALVE f 1 1/4"	2	ตัว	1,010.-	2,020.-	250.-	500.-	2,520.-	
	- STRAINER f 1"	1	ตัว	945.-	945.-	200.-	200.-	1,145.-	
	- MODULATING FLOAT VALVE f 1 1/4"	1	ตัว	14,500.-	14,500.-	-	-	14,500.-	
	- FLEXIBLE f 2"	1	ตัว	350.-	350.-	100.-	100.-	450.-	
	- FLEXIBLE f 2 1/2"	1	ตัว	395.-	395.-	-	-	395.-	
	- FLEXIBLE f 4"	3	ตัว	620.-	1,860.-	200.-	600.-	2,460.-	
	- มาตรฐานน้ำ f 1"	1	ตัว	1,850.-	1,850.-	วัสดุ + แรงงาน		1,850.-	
	- VALVE BOX ขนาด 0.80 x 0.80	1	ชุด	2,500.-	2,500.-	วัสดุ + แรงงาน		2,500.-	
	- ท่อ ค.ส.ล. f 0.30 ม.	17	ม.	421.-	7,157.-	วัสดุ + แรงงาน		7,157.-	
	- MH.1 บ่อพัก ค.ส.ล. ฝา # เหล็ก	3	ชุด	2,640.-	7,920.-	วัสดุ + แรงงาน		7,920.-	
	- รางระบายน้ำ ค.ส.ล. กว้างภายใน 0.20 ม. ฝา # เหล็ก	30	ม.	1,430.-	42,900.-	วัสดุ + แรงงาน		42,900.-	
	รวม				93,787.-		3,350.-		
	รวมเงินหน้า							97,137	





## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่	แบบเลขที่	61 - 2 - 080,58 - 2 - 060,
สถานที่	จังหวัดกระบี่	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	อาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 32 ครอบครัว								
	งานฐานราก								
	- งานขุดดิน	322	ลบ.ม.	-	-	99.-	31,878.-	31,878.-	
	- คอนกรีตหยาบ	18	ลบ.ม.	1,916.-	34,488.-	398.-	7,164.-	41,652.-	
	- เสาค้ำ เจาะ Dia. 0.35 x 5.00 ม. ถึง 6.00 ม.	170	ตัน	6,100.-	1,037,000.-	วัสดุ+ แรงงาน		1,037,000.-	
	- งานตัดเสาค้ำ เจาะ Dia. 0.35	170	ตัน	-	-	250.-	42,500.-	42,500.-	
	- คอนกรีตฐานราก	83	ลบ.ม.	2,033.-	168,739.-	485.-	40,255.-	208,994.-	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ	0.02	ตัน	21,694.-	434.-	4,100.-	82.-	516.-	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้ออ้อย	6.26	ตัน	21,727.-	136,011.-	3,300.-	20,658.-	156,669.-	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	160	ตร.ม.	200.-	32,000.-	133.-	21,280.-	53,280.-	
	- ลวดผูกเหล็ก	189	กก.	34.-	6,426.-	-	-	6,426.-	
	- ตะปู	40	กก.	33.-	1,320.-	-	-	1,320.-	
	- งานกำจัดปลวก ฉีดน้ำยากำจัดปลวก	1,134	ตร.ม.	55.-	62,370.-	วัสดุ+ แรงงาน		62,370.-	
	- Dinamic Loart Test	2	ตัน	25,000.-	50,000.-	วัสดุ+ แรงงาน		50,000.-	
	- Seismic Test	170	ตัน	250.-	42,500.-	วัสดุ+ แรงงาน		42,500.-	
	รวม				1,571,288.-		163,817.-		
	รวมเงินหน้า							1,735,105	

## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 61 - 2 - 080,58 - 2 - 060,

สถานที่ จังหวัดกระบี่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	<b>งานโครงสร้าง ค.ส.ล.</b>								
	- คอนกรีตโครงสร้าง	298	ลบ.ม.	2,033.-	605,834.-	485.-	144,530.-	750,364.-	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ	9.9	ตัน	21,694.-	214,771.-	4,100.-	40,590.-	255,361.-	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวซ้อ้อย	34.6	ตัน	21,727.-	751,754.-	3,300.-	114,180.-	865,934.-	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	3,098	ตร.ม.	200.-	619,600.-	133.-	412,034.-	1,031,634.-	
	- ลวดผูกเหล็ก	1,372	กก.	34.-	46,648.-	-	-	46,648.-	
	- ตะปู	781	กก.	33.-	25,773.-	-	-	25,773.-	
	- พื้นสำเร็จรูป Solid Plank หนา 5 ซม.รับน้ำหนักบรรทุกได้ไม่น้อยกว่า								
	250 กก./ตร.ม.	2,110	ตร.ม.	320.-	675,200.-	25.-	52,750.-	727,950.-	
	- เหล็ก WIRE MESH ขนาด 4 มม. @ 0.20 #	2,110	ตร.ม.	45.-	94,950.-	5.-	10,550.-	105,500.-	
	- คอนกรีตทับหน้า หนา 5 ซม.	110	ลบ.ม.	2,033.-	223,630.-	485.-	53,350.-	276,980.-	
	- งานครีบทึ่ห้องคานชั้นที่ 1 ถึงระดับดิน	140	ม.	600.-	84,000.-	วัสดุ+ แรงงาน		84,000.-	
	- นำยากันซึมผสมคอนกรีต	1	งาน	20,000.-	20,000.-	วัสดุ+ แรงงาน		20,000.-	
	<b>งานโครงหลังคาเหล็ก</b>								
	- เหล็ก □ 125 x 50 x 3.2 มม. ( w = 8.26 kg/m)	19	ท่อน	1,360.-	25,840.-	-	-	25,840.-	
	- เหล็ก □ 100 x 50 x 3.2 มม. ( w = 7.01 kg/m)	54	ท่อน	1,155.-	62,370.-	-	-	62,370.-	
	- เหล็ก □ 50 x 50 x 3.2 มม. ( w = 4.50 kg/m)	40	ท่อน	740.-	29,600.-	-	-	29,600.-	
	- เหล็ก [ 75 x 45 x 15 x 2.3 มม. ( w = 3.25 kg / m)	317	ท่อน	535.-	169,595.-	-	-	169,595.-	
	- เหล็ก L 40 x 40 x 4 มม. ( w = 1.83 kg / m)	317	ท่อน	260.-	82,420.-	-	-	82,420.-	
	รวม				3,731,985.-		827,984.-		
	<b>รวมเงินหน้านี้</b>							<b>4,559,969</b>	









## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่	แบบเลขที่	61 - 2 - 080,58 - 2 - 060,
สถานที่	จังหวัดกระบี่	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	<b>งานสุขภัณฑ์</b>								
	- โถสุขภัณฑ์นั่งราบบ ชนิดมีหม้อน้ำ	32	ชุด	5,200.-	166,400.-	450.-	14,400.-	180,800.-	
	- อ่างล้างหน้าชนิดวางบนเคาน์เตอร์	32	ชุด	4,000.-	128,000.-	450.-	14,400.-	142,400.-	
	- ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิค	32	ชุด	324.-	10,368.-	120.-	3,840.-	14,208.-	
	- ที่ใส่สบู่	64	ชุด	302.-	19,328.-	120.-	7,680.-	27,008.-	
	- ราวแขวนผ้า	64	ชุด	400.-	25,600.-	70.-	4,480.-	30,080.-	
	- กระจกเงาบานเปลือย 0.80 x 1.00 ม.	32	ชุด	2,500.-	80,000.-	วัสดุ+ แรงงาน		80,000.-	
	- ฝักบัวอาบน้ำสายอ่อน	64	ชุด	1,281.-	81,984.-	70.-	4,480.-	86,464.-	
	- สายอ่อนชำระ	32	ชุด	420.-	13,440.-	70.-	2,240.-	15,680.-	
	- ก๊อกน้ำชนิดก้านยาว	32	ชุด	450.-	14,400.-	25.-	800.-	15,200.-	
	- ก๊อกน้ำ	64	ชุด	579.-	37,056.-	25.-	1,600.-	38,656.-	
	- ตู้แขวนผนังโครงไม้เนื้อแข็งผิวกรุลามิเนตสีขาว	32	ชุด	9,500.-	304,000.-	วัสดุ+ แรงงาน		304,000.-	
	<b>งานบันได</b>								
	- พื้นปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 0.40 x 0.40 เว้นขอบผิวทราวล้างสีเทา 10 ซม.	44	ตร.ม.	600.-	26,400.-	วัสดุ+ แรงงาน		26,400.-	
	- จมูกบันได P.V.C.สีเทา	247	ม.	150.-	37,050.-	40.-	9,880.-	46,930.-	
	- ราวบันไดเสาเหล็ก Ø 2",Ø 1" ทาสีกันสนิม พันสีดำด้าน	44	ม.	1,000.-	44,000.-	วัสดุ+ แรงงาน		44,000.-	
	- พื้นปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 0.40 x 0.40	138	ตร.ม.	300.-	41,400.-	158.-	21,804.-	63,204.-	
	- ราวระเบียงเหล็ก □ 1" x 2" ลูกกรงเหล็ก PL - 75 x 6 มม.ทาสีกันสนิม	327	ม.	1,250.-	408,750.-	วัสดุ+ แรงงาน		408,750.-	
	รวม				1,438,176.-		85,604.-		
	<b>รวมเงินหน้านี้</b>							<b>1,523,780</b>	



## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 61 - 2 - 080,58 - 2 - 060,

สถานที่ จังหวัดกระบี่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	<b>งานระบบไฟฟ้าภายในอาคารพักนายทหารประทวน 32 ครอบครัว</b>								
	- ACYLIC DIFFUSER LUMINAIRE 1x10W. LED. TUBE LAMP	32	ชุด	980.-	31,360.-	135.-	4,320.-	35,680.-	
	- ACYLIC DIFFUSER LUMINAIRE 1x20W. LED. TUBE LAMP	16	ชุด	1,440.-	23,040.-	135.-	2,160.-	25,200.-	
	- RECESS DOWNLIGHT, ALUMINIUM MATT FINISHED REFLECTOR /w GLASS COVER, 2x18 W COMPACT FLUORECENT LAMP OR LED LAMP	288	ชุด	1,500.-	432,000.-	115.-	33,120.-	465,120.-	
	- CEILIGHT MOUNTED LUMINAIRE Dia. 200 mm. GLASS COVER , 5W. LED. TUBE	96	ชุด	560.-	53,760.-	115.-	11,040.-	64,800.-	
	- 16A. 250V.AC. ONE WAY SWITCH /w. BOX	386	ชุด	60.-	23,160.-	80.-	30,880.-	54,040.-	
	- 16A. 250V.AC. THREE WAY SWITCH /w. BOX	20	ชุด	85.-	1,700.-	85.-	1,700.-	3,400.-	
	- 16A. 250V.AC. SINGLE RECEPTACLE (2P+G) UNIVERSAL TYPE	10	ชุด	110.-	1,100.-	90.-	900.-	2,000.-	
	- 16A. 250V.AC. DUPLEX RECEPTACLE (2P+G) UNIVERSAL TYPE	288	ชุด	200.-	57,600.-	90.-	25,920.-	83,520.-	
	- 2x9W. LED EMERGENCY LIGHT /w. 3 Hrs. BATTERY BACKUP	10	ชุด	3,000.-	30,000.-	200.-	2,000.-	32,000.-	
	- 2 SIDE LEFT EXIT SING, 6W. LED /w. 3 Hrs. BATTERY BACKUP	6	ชุด	2,600.-	15,600.-	200.-	1,200.-	16,800.-	
	- 15(45)A. 1P. KILOWATT-HOUR METER	32	ชุด	1,700.-	54,400.-	300.-	9,600.-	64,000.-	
	รวม				723,720.-		122,840.-		
	<b>รวมเงินหน้านี้</b>							<b>846,560</b>	

## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 61 - 2 - 080,58 - 2 - 060,

สถานที่ จังหวัดกระบี่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	<b>งานระบบไฟฟ้าภายในอาคารพักนายทหารประทวน 32 ครอบครัว (ต่อ)</b>								
	<b>ตู้ MDB.</b>								
	- ตู้ MIAN DISTRIBUTION BOARD และ CU. BUS BAR								
	600 A. 380/220 V.AC. 3P.- 4W. 50Hz.	1	ตู้	84,000.-	84,000.-	14,000.-	14,000.-	98,000.-	
	- 400 AT. 3P. MCCB. 25 kA.IC.	1	ชุด	14,682.-	14,682.-	-	-	14,682.-	
	- 100 AT. 3P. MCCB. 25 kA.IC.	4	ชุด	8,896.-	35,584.-	-	-	35,584.-	
	- 50 AT. 3P. MCCB. 25 kA.IC.	2	ชุด	4,640.-	9,280.-	-	-	9,280.-	
	- VOLT METER 0 - 500 V.	1	ชุด	1,200.-	1,200.-	-	-	1,200.-	
	- AMP METER 0 - 400 A.	1	ชุด	1,200.-	1,200.-	-	-	1,200.-	
	- 3x6A. FUSES	1	ชุด	500.-	500.-	-	-	500.-	
	- PILOT LAMP	3	ชุด	280.-	840.-	-	-	840.-	
	- 400/5A CURRENT TRANSFORMER	3	ชุด	950.-	2,850.-	-	-	2,850.-	
	- GROUNDING SYSTEM	1	ชุด	2,200.-	2,200.-	-	-	2,200.-	
	- 400A. 3P. KILOWATT-HOUR METER W/ CT.	1	ชุด	5,600.-	5,600.-	-	-	5,600.-	
	<b>ตู้ SDB.1 - SDB.4</b>								
	- ตู้ SUB DISTRIBUTION BOARD พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	4	ตู้	20,000.-	80,000.-	4,000.-	16,000.-	96,000.-	
	<b>ตู้ LC.1 - LC.4</b>								
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิด 18 ช่อง พร้อม MAIN CIRCUIT								
	BREAKER 100 AT.3P.MCCB. 25 kA.IC.	4	ชุด	19,936.-	79,744.-	1,500.-	6,000.-	85,744.-	
	รวม				317,680.-		36,000.-		
	<b>รวมเงินหน้า</b>							<b>353,680</b>	



## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 61 - 2 - 080,58 - 2 - 060,

สถานที่ จังหวัดกระบี่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบไฟฟ้าภายในอาคารพักนายทหารประทวน 32 ครอบครัว (ต่อ)								
	สายไฟฟ้าและท่อร้อยสายไฟฟ้า (ต่อ)								
	- 16 Sq.mm. THW.	2,620	เมตร	54.-	141,480.-	20.-	52,400.-	193,880.-	
	- 50 Sq.mm. THW.	375	เมตร	163.-	61,125.-	40.-	15,000.-	76,125.-	
	- ท่อ ขนาด Ø 15 mm. EMT.	2,026	ท่อน	76.-	153,976.-	66.-	133,716.-	287,692.-	
	- ท่อ ขนาด Ø 25 mm. IMC.	70	ท่อน	291.-	20,370.-	96.-	6,720.-	27,090.-	
	- ท่อ ขนาด Ø 50 mm. IMC.	25	ท่อน	630.-	15,750.-	144.-	3,600.-	19,350.-	
	- WIRE WAY 100 x 100 x 1.2 มม.	335	เมตร	580.-	194,300.-	45.-	15,075.-	209,375.-	
	- WIRE WAY 150 x 100 x 1.2 มม.	17	เมตร	674.-	11,458.-	55.-	935.-	12,393.-	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่น ๆ	1	งาน	145,000.-	145,000.-	-	-	145,000.-	
	ระบบโทรศัพท์								
	- 40 Pairs TELEPHONE CABINET(TC) with SURGE ARRESTER	1	ชุด	3,000.-	3,000.-	500.-	500.-	3,500.-	
	- RJ11 MODULAR OUTLET	32	ชุด	180.-	5,760.-	90.-	2,880.-	8,640.-	
	- 4C - 0.65 mm. TIEV.	1,600	ม.	10.-	16,000.-	6.-	9,600.-	25,600.-	
	- ท่อ Ø 15 mm. EMT	53	ท่อน	76.-	4,028.-	66.-	3,498.-	7,526.-	
	- WIRE WAY 100 x 100 x 1.2 มม.	270	ชุด	580.-	156,600.-	45.-	12,150.-	168,750.-	
	- GROUNDING SYSTEM	1	ชุด	1,000.-	1,000.-	137.-	137.-	1,137.-	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่น ๆ	1	งาน	18,000.-	18,000.-	-	-	18,000.-	
	รวม				947,847.-		256,211.-		
	รวมเงินหน้านี้							1,204,058	



## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่	แบบเลขที่	61 - 2 - 080,58 - 2 - 060,
สถานที่	จังหวัดกระบี่	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	<b>งานระบบไฟฟ้าภายในอาคารพักนายทหารประทวน 32 ครอบครัว (ต่อ)</b>								
	<b>ระบบโทรทัศน์</b>								
	- 7 FEETS SATELLITE DISH	1	ชุด	7,500.-	7,500.-	วัสดุ + แรงงาน		7,500.-	
	- DIGITAL RECEIVER	32	ชุด	1,500.-	48,000.-	วัสดุ + แรงงาน		48,000.-	
	- 5 IN AMPLIFIER	1	ชุด	1,900.-	1,900.-	500.-	500.-	2,400.-	
	- TAP OF MULTI SWITCH	4	ชุด	2,260.-	9,040.-	500.-	2,000.-	11,040.-	
	- 5 IN 12 OUT MULTI SWITCH	8	ชุด	2,300.-	18,400.-	500.-	4,000.-	22,400.-	
	- TELEVISION OUTLET	32	ชุด	200.-	6,400.-	90.-	2,880.-	9,280.-	
	- สายโทรทัศน์ RG-6	1395	เมตร	13.-	18,135.-	7.-	9,765.-	27,900.-	
	- สายโทรทัศน์ RG-11	30	เมตร	34.-	1,020.-	10.-	300.-	1,320.-	
	- ท่อ Ø 15 mm. EMT	105	ท่อน	76.-	7,980.-	66.-	6,930.-	14,910.-	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่น ๆ	1	งาน	20,000.-	20,000.-	-	-	20,000.-	
	<b>ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้</b>								
	- 5 ZONES FIRE ALARM CONTROL PANEL	1	ตู้	24,500.-	24,500.-	7,000.-	7,000.-	31,500.-	
	- GRAPHIC ANNUNCIATOR	1	ชุด	16,900.-	16,900.-	2,000.-	2,000.-	18,900.-	
	- IONIZATION SMOKE DETECTOR	96	ชุด	1,720.-	165,120.-	150.-	14,400.-	179,520.-	
	- ALARM BELL	8	ชุด	665.-	5,320.-	150.-	1,200.-	6,520.-	
	- MANUAL STATION	8	ชุด	980.-	7,840.-	200.-	1,600.-	9,440.-	
	รวม				358,055.-		52,575.-		
	รวมเงินหน้านี้							410,630	

## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 61 - 2 - 080,58 - 2 - 060,

สถานที่ จังหวัดกระบี่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบไฟฟ้าภายในอาคารพักนายทหารประทวน 32 ครอบครัว (ต่อ)								
	ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (ต่อ)								
	- END of RESISTOR	4	ชุด	250.-	1,000.-	141.-	564.-	1,564.-	
	- 1.5 Sq.mm. THW.	1,880	เมตร	5.-	9,400.-	5.-	9,400.-	18,800.-	
	- 2.5 Sq.mm. FRC.	655	เมตร	48.-	31,440.-	12.-	7,860.-	39,300.-	
	- ท่อ Ø 20 mm. EMT	232	ท่อน	76.-	17,632.-	66.-	15,312.-	32,944.-	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่น ๆ	1	งาน	45,000.-	45,000.-	-	-	45,000.-	
	ระบบป้องกันฟ้าผ่า								
	- BLUNT END AIR TERMINALS 15x600 mm. COPPER (DETAIL"A")	8	ชุด	1,982.-	15,856.-	395.-	3,160.-	19,016.-	
	- BLUNT END AIR TERMINALS 15x600 mm. COPPER (DETAIL"C")	7	ชุด	2,083.-	14,581.-	415.-	2,905.-	17,486.-	
	- BLUNT END AIR TERMINALS 15x600 mm. COPPER (DETAIL"E")	16	ชุด	2,385.-	38,160.-	475.-	7,600.-	45,760.-	
	- TAPE SUPPORT (DETAIL"B")	28	ชุด	75.-	2,100.-	20.-	560.-	2,660.-	
	- TAPE SUPPORT (DETAIL"D")	51	ชุด	400.-	20,400.-	80.-	4,080.-	24,480.-	
	- TAPE SUPPORT (DETAIL"F")	81	ชุด	309.-	25,029.-	60.-	4,860.-	29,889.-	
	- CABLE SUPPORT แคลล์มติดผนังปูนลง	40	ชุด	110.-	4,400.-	20.-	800.-	5,200.-	
	- CABLE TO TOPE ติดผนังปูน (DETAIL"I")	2	ชุด	477.-	954.-	95.-	190.-	1,144.-	
	- TAPE CONDUCTORS 25x3 mm. BARE COPPER	250	เมตร	357.-	89,250.-	70.-	17,500.-	106,750.-	
	- 70 Sq.mm. Cu WIRE	80	เมตร	212.-	16,960.-	42.-	3,360.-	20,320.-	
	รวม				332,162.-		78,151.-		
	รวมเงินหน้า							410,313	



## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 61 - 2 - 080,58 - 2 - 060,

สถานที่ จังหวัดกระบี่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปาและสุขาภิบาลภายในอาคารพักนายทหารประทวน 32 ครอบครัว								
	ท่อ PVC class 13.5								
	- Ø 1/2 "	543	เมตร	13.-	7,059.-	30.-	16,290.-	23,349.-	
	- Ø 3/4 "	367	เมตร	15.-	5,505.-	30.-	11,010.-	16,515.-	
	- Ø 1 1/4 "	32	เมตร	31.-	992.-	30.-	960.-	1,952.-	
	- Ø 1 1/2 "	64	เมตร	40.-	2,560.-	30.-	1,920.-	4,480.-	
	ท่อ GSP								
	- Ø 3/4 "	12	เมตร	60.-	720.-	35.-	420.-	1,140.-	
	- Ø 1 1/4 "	6	เมตร	98.-	588.-	70.-	420.-	1,008.-	
	- Ø 2 "	155	เมตร	139.-	21,545.-	110.-	17,050.-	38,595.-	
	- Ø 2 1/2 "	18	เมตร	186.-	3,348.-	135.-	2,430.-	5,778.-	
	- Ø 4 "	12	เมตร	346.-	4,152.-	250.-	3,000.-	7,152.-	
	- อุปกรณ์ซื้อต่อท่อ ( PVC หนา )	1	งาน	6,000.-	6,000.-	-	-	6,000.-	
	อุปกรณ์ประกอบท่อ								
	- GATE VALVE Ø 3/4 "	68	ตัว	710.-	48,280.-	150.-	10,200.-	58,480.-	
	- GATE VALVE Ø 2 "	8	ตัว	3,240.-	25,920.-	400.-	3,200.-	29,120.-	
	- DRAIN VALVE Ø 1/2 "	8	ตัว	150.-	1,200.-	-	-	1,200.-	
	- STOP VALVE Ø 1/2 "	128	ตัว	250.-	32,000.-	50.-	6,400.-	38,400.-	
	รวม				159,869.-		73,300.-		
	รวมเงินหน้านี้							233,169	

## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 61 - 2 - 080,58 - 2 - 060,

สถานที่ จังหวัดกระบี่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	<b>งานระบบประปาและสุขาภิบาลภายในอาคารพักนายทหารประทวน 32 ครอบครัว (ต่อ)</b>								
	<b>อุปกรณ์ประกอบท่อ</b>								
	- WATER METER $\phi$ 1/2 "	32	ตัว	955.-	30,560.-	100.-	3,200.-	33,760.-	
	- FLOAT VALVE $\phi$ 3/4 "	4	ตัว	500.-	2,000.-	-	-	2,000.-	
	- UNION $\phi$ 3/4 "	64	ตัว	80.-	5,120.-	-	-	5,120.-	
	- แผ่นป้ายมาตรวัดน้ำ	32	ป้าย	320.-	10,240.-	-	-	10,240.-	
	- ก๊อกน้ำ $\phi$ 1/2 "	32	ตัว	120.-	3,840.-	50.-	1,600.-	5,440.-	
	- อุปกรณ์ยึด + แขนงท่อ	1	งาน	15,000.-	15,000.-	-	-	15,000.-	
	- ค่าแรงงานประกอบอุปกรณ์	1	งาน	-	-	20,000.-	20,000.-	20,000.-	
	<b>ติดตั้งระบบสูบน้ำขึ้นถังเก็บน้ำ บนชั้นหลังคา</b>								
	- เครื่องสูบน้ำ P1 , P2 อัตราการสูบ Q = 15 ลบ.ม. / ชม. TDH = 32 ม.	2	เครื่อง	19,000.-	38,000.-	-	-	38,000.-	
	- PRESURE GAUGE $\phi$ 2 "	4	ตัว	1,800.-	7,200.-	-	-	7,200.-	
	- GATE VALVE $\phi$ 2 "	2	ตัว	3,240.-	6,480.-	400.-	800.-	7,280.-	
	- GATE VALVE $\phi$ 2 1/2 "	2	ตัว	5,320.-	10,640.-	500.-	1,000.-	11,640.-	
	- CHECK VALVE $\phi$ 2 "	2	ตัว	1,855.-	3,710.-	400.-	800.-	4,510.-	
	- STRAINER $\phi$ 2 1/2 "	2	ตัว	7,275.-	14,550.-	500.-	1,000.-	15,550.-	
	- FLEXIBLE CONNECTOR $\phi$ 2 "	2	ตัว	1,500.-	3,000.-	400.-	800.-	3,800.-	
	- FLEXIBLE CONNECTOR $\phi$ 2 1/2 "	2	ตัว	1,880.-	3,760.-	500.-	1,000.-	4,760.-	
	รวม				154,100.-		30,200.-		
	รวมเงินหน้า							184,300	

## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 61 - 2 - 080,58 - 2 - 060,

สถานที่ จังหวัดกระบี่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	<b>งานระบบประปาและสุขาภิบาลภายในอาคารพักนายทหารประทวน 32 ครอบครัว (ต่อ)</b>								
	<b>ติดตั้งระบบจ่ายน้ำประปา บนชั้นหลังคา</b>								
	- เครื่องสูบน้ำ ( BOOSTER PUMP ) P3 , P4 อัตราการสูบ Q = 7 ลบ.ม. / ชม. TDH = 25 ม. พร้อมถังควบคุมแรงดันและอุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	12,000.-	12,000.-	วัสดุ+แรงงาน		12,000.-	
	- โรงคลุมชุดปั้มน้ำ ชั้นบนหลังคา	1	งาน	6,000.-	6,000.-	วัสดุ+แรงงาน		6,000.-	
	- ถังเก็บน้ำ HDPE (PE 80) ความจุ 2,000 ลิตร (วางบนดาดฟ้า)	4	ชุด	16,000.-	64,000.-	-	-	64,000.-	
	<b>งานสุขาภิบาลภายใน</b>								
	<b>ท่อ PVC class 8.5</b>								
	- Ø 1 1/2 "	64	เมตร	27.-	1,728.-	30.-	1,920.-	3,648.-	
	- Ø 2 "	615	เมตร	42.-	25,830.-	40.-	24,600.-	50,430.-	
	- Ø 2 1/2 "	329	เมตร	67.-	22,043.-	50.-	16,450.-	38,493.-	
	- Ø 3 "	23	เมตร	92.-	2,116.-	75.-	1,725.-	3,841.-	
	- Ø 4 "	473	เมตร	150.-	70,950.-	100.-	47,300.-	118,250.-	
	- อุปกรณ์เชื่อมต่อท่อ ( PVC บาง )	1	งาน	53,000.-	53,000.-	-	-	53,000.-	
	<b>อุปกรณ์ประกอบท่อ</b>								
	- FD Ø 2 "	32	ตัว	250.-	8,000.-	-	-	8,000.-	
	- FD Ø 4 "	64	ตัว	400.-	25,600.-	-	-	25,600.-	
	- P-Trap Ø 2 "	32	ตัว	222.-	7,104.-	-	-	7,104.-	
	รวม				298,371.-		91,995.-		
	รวมเงินหน้านี้							390,366	



## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 61 - 2 - 080,58 - 2 - 060,

สถานที่ จังหวัดกระบี่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปาและสุขาภิบาลภายในอาคารพักนายทหารประทวน 32 ครอบครัว (ต่อ)								
	งานระบบดับเพลิง								
	ท่อ GSP								
	- Ø 4 "	16	ท่อน	2,075.-	33,200.-	2,400.-	38,400.-	71,600.-	
	- อุปกรณ์เชื่อมต่อท่อ	1	งาน	21,000.-	21,000.-	-	-	21,000.-	
	อุปกรณ์ประกอบท่อ								
	- AUTOMATIC AIR VENT VALVE Ø 1 "	2	ตัว	7,000.-	14,000.-	-	-	14,000.-	
	- OS & Y GATE VALVE Ø 1 "	2	ตัว	6,800.-	13,600.-	-	-	13,600.-	
	- OS & Y GATE VALVE Ø 2 1/2 "	8	ตัว	15,000.-	120,000.-	-	-	120,000.-	
	- OS & Y GATE VALVE Ø 4 "	2	ตัว	20,000.-	40,000.-	-	-	40,000.-	
	- CHECK VALVE Ø 4 "	2	ตัว	9,415.-	18,830.-	-	-	18,830.-	
	- หัวรับน้ำดับเพลิง FDC Ø 4 " x 2 1/2 " x 2 1/2 "	1	ชุด	7,000.-	7,000.-	-	-	7,000.-	
	- ตู้ดับเพลิง FHC พร้อมอุปกรณ์	8	ชุด	30,000.-	240,000.-	-	-	240,000.-	
	- ค่าแรงงานประกอบอุปกรณ์	1	งาน	-	-	45,000.-	45,000.-	45,000.-	
	- งานทาสีท่อดับเพลิง	1	งาน	4,000.-	4,000.-	วัสดุ + ค่าแรง		4,000.-	
	รวม				511,630.-		83,400.-		
	รวมเงินหน้านี้							595,030	



## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่	แบบเลขที่	61 - 2 - 076,61 - 2 - 077,61 - 2 - 078,61 - 2 - 079,61 - 2 - 080
สถานที่	จังหวัดกระบี่	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	<b>อาคารร้านค้า 10 ครอบครัว</b>								
	<b>งานเตรียมพื้นที่ก่อสร้างและงานภูมิสถาปัตยกรรม</b>								
	- งานถากถาง ขุดป่า ตัดต้นไม้ และกำจัดวัชพืช	2,513	ตร.ม.	-	-	20.-	50,260.-	50,260.-	
	- งานตัดหินผุหรือดินดานแน่น ปรับระดับและแต่งผิวหน้า	4,630	ลบ.ม.	-	-	120.-	555,600.-	555,600.-	
	- งานถมดินปรับระดับ โดยใช้ดินจากการตัด พร้อมบดอัดแน่น	3,200	ลบ.ม.	-	-	50.-	160,000.-	160,000.-	
	- งานขอบคัน ค.ส.ล.	176	ม.	250.-	44,000.-	วัสดุ + แรงงาน		44,000.-	
	- งานปรับระดับดินพร้อมปลูกหญ้าขนาดเล็ก	458	ตร.ม.	70.-	32,060.-	วัสดุ + แรงงาน		32,060.-	
	- งานทางเท้าปูกระเบื้องสำเร็จรูป ขนาด 0.30x0.30 ม. หน้า 6 ซม.	105	ตร.ม.	450.-	47,250.-	วัสดุ + แรงงาน		47,250.-	
	- งานตีเส้นจราจร	75	ม.	35.-	2,625.-	วัสดุ + แรงงาน		2,625.-	
	- ขุดวางระบายน้ำ (รางดิน) ขนาดปากราง 1.00 ม. ท้องราง 0.50 ม. ลึกประมาณ 0.80 ม. พร้อมตกแต่ง	110	ม.	-	-	130.-	14,300.-	14,300.-	
	<b>ท่อ ค.ส.ล.</b>								
	- Ø 1.00 m.	21	ม.	1,610.-	33,810.-	วัสดุ+แรงงาน		33,810.-	
	- ปูนยาแนว	1	งาน	1,680.-	1,680.-	วัสดุ+แรงงาน		1,680.-	
	- ดินขุด กลบคืน	23	ลบ.ม.	-	-	99.-	2,277.-	2,277.-	
	- ปากรางตาดคอนกรีต	2	ปาก	7,500.-	15,000.-	วัสดุ+แรงงาน		15,000.-	
	รวม				176,425.-		782,437.-		
	<b>รวมเงินหน้า</b>							<b>958,862</b>	

















## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่	แบบเลขที่	61 - 2 - 076,61 - 2 - 077,61 - 2 - 078,61 - 2 - 079,61 - 2 - 080
สถานที่	จังหวัดกระบี่	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	<b>ระบบไฟฟ้าภายนอก อาคารร้านค้า 10 ครอบครั้ว</b>								
	- TR 315 kVA. 33kV./230-400V.AC. 3Ph-4W. 50Hz..								
	OI-SC HERMETICALLY SEALED TYPE ON PLATFORM	1	ชุด	290,700.-	290,700.-	-	-	290,700.-	
	- เสาค้ำไฟฟ้าแรงสูง คอร. 12.20 เมตร	4	ต้น	7,900.-	31,600.-	-	-	31,600.-	
	- คอนสปีน (รับสายแรงสูง)	10	ชุด	410.-	4,100.-	-	-	4,100.-	
	- คอนสปีน (รับสายลงหม้อแปลง)	2	ชุด	715.-	1,430.-	-	-	1,430.-	
	- เหล็กประกบไม้คอน	10	ชุด	100.-	1,000.-	-	-	1,000.-	
	- คานนั่งร้านรับหม้อแปลงไฟฟ้า	2	ชุด	2,200.-	4,400.-	-	-	4,400.-	
	- เหล็กหูช้างรับคานนั่งร้าน	4	ชุด	1,260.-	5,040.-	-	-	5,040.-	
	- ลูกถ้วย(รับสายแรงสูง)	15	ชุด	4,400.-	66,000.-	-	-	66,000.-	
	- ลูกถ้วย (รับสายลงหม้อแปลง)	3	ชุด	1,440.-	4,320.-	-	-	4,320.-	
	- ลูกถ้วยแขวน	96	ชุด	480.-	46,080.-	-	-	46,080.-	
	- ฮอทไลน์แคล้ม 25 - 50 Sq.mm	6	ชุด	225.-	1,350.-	-	-	1,350.-	
	- เบลแคล้ม 25 - 50 Sq.mm	6	ชุด	320.-	1,920.-	-	-	1,920.-	
	- DROP FUSES CUTOUT w/FUSE LINK	3	ชุด	6,200.-	18,600.-	-	-	18,600.-	
	- LIGHTNING ARRESTER 33 kV.	3	ชุด	4,800.-	14,400.-	-	-	14,400.-	
	- GROUND ROD HIGH LOW VOLTAGE (หม้อแปลงไฟฟ้า)	1	ชุด	5,600.-	5,600.-	-	-	5,600.-	
	- 50 Sq.mm SAC 35kV.	189	เมตร	163.-	30,807.-	-	-	30,807.-	
	- PREFORMED DEAD END FOR 50 Sq.mm SAC (33kV.)	18	ชุด	166.-	2,988.-	-	-	2,988.-	
	- ลวดเหล็กตีเกลียว 25 Sq.mm (OVERHEAD GND.WIRE)	54	เมตร	18.-	972.-	-	-	972.-	
	- CONNER BAYONET	3	ชุด	1,080.-	3,240.-	-	-	3,240.-	
	รวม				534,547.-		0.-		
	<b>รวมเงินหน้า</b>							<b>534,547</b>	

## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่	แบบเลขที่	61 - 2 - 076,61 - 2 - 077,61 - 2 - 078,61 - 2 - 079,61 - 2 - 080
สถานที่	จังหวัดกระบี่	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	<b>ระบบไฟฟ้าภายนอก อาคารร้านค้า 10 ครอบครั้ว (ต่อ)</b>								
	- OVERHEAD BAYONET	1	ชุด	1,112.-	1,112.-	-	-	1,112.-	
	- DEAD - END BAYONET	1	ชุด	1,440.-	1,440.-	-	-	1,440.-	
	- GUY WIRE	1	ชุด	3,500.-	3,500.-	-	-	3,500.-	
	- 400A. 600V. 3P. HEAVY DUTY OUTDOOR TYPE SAFETY SWITCH /w. FUSIBLE	1	ชุด	97,400.-	97,400.-	-	-	97,400.-	
	- GROUND SYSTEM (SAFETY SWITCH,SCLP)	2	ชุด	2,200.-	4,400.-	-	-	4,400.-	
	- ตู้ STREET LIGHT CONTROL PANEL	1	ชุด	10,500.-	10,500.-	-	-	10,500.-	
	- ~110W. STREET LUMINAIRR, LED IP66 /w 6.00 m STEEL POLE	5	ชุด	24,320.-	121,600.-	-	-	121,600.-	
	- 10 Sq.mm. IEC-01	17	เมตร	36.-	612.-	-	-	612.-	
	- 16 Sq.mm. IEC-01	34	เมตร	55.-	1,870.-	-	-	1,870.-	
	- 120 Sq.mm. IEC-01	229	เมตร	412.-	94,348.-	-	-	94,348.-	
	- 2x6/6g Sq.mm. VCT-G	173	เมตร	146.-	25,258.-	-	-	25,258.-	
	- ท่อ ขนาด Ø 25 mm. IMC	6	ท่อน	291.-	1,746.-	-	-	1,746.-	
	- ท่อ ขนาด Ø 65 mm. IMC	7	ท่อน	1,491.-	10,437.-	-	-	10,437.-	
	- ท่อ ขนาด Ø 63 mm.HDPE	165	เมตร	83.-	13,695.-	-	-	13,695.-	
	- SERVICE ENTRANCE Ø 65 mm.	5	ชุด	320.-	1,600.-	-	-	1,600.-	
	- SECONDARY RACK 4 SPOON	2	ชุด	400.-	800.-	-	-	800.-	
	- 300X100X2440 T2.0 CABLE TRAY	5	เมตร	1,900.-	9,500.-	-	-	9,500.-	
	- อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ	1	งาน	100,000.-	100,000.-	-	-	100,000.-	
	- ค่าแรงติดตั้งงานระบบไฟฟ้าภายนอก	1	งาน	-	-	154,000.-	154,000.-	154,000.-	
	รวม				499,818.-		154,000.-		
	<b>รวมเงินหน้านี้</b>							<b>653,818</b>	





## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่	แบบเลขที่	61 - 2 - 076,61 - 2 - 077,61 - 2 - 078,61 - 2 - 079,61 - 2 - 080
สถานที่	จังหวัดกระบี่	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบไฟฟ้าภายนอก อาคาร หมอชิตพยาบาล (ต่อ)								
	ตู้ OMDB -1/1								
	- ตู้ MAIN DISTRIBUTION BOARD และ CU.BUSBAR FN./HG.								
	400AT 380/220 V.AC. 3Ø - 4W. 50 Hz.	1	ชุด	60,000.-	60,000.-	10,000.-	10,000.-	70,000.-	
	- 250AT/250AF. 3P. MCCB. 18kA.IC.	1	ชุด	8,000.-	8,000.-	-	-	8,000.-	
	- 100AT/250AF. 3P. MCCB. 18kA.IC.	1	ชุด	4,960.-	4,960.-	-	-	4,960.-	
	- 60AT/100AF. 3P. MCCB. 18kA.IC.	1	ชุด	4,880.-	4,880.-	-	-	4,880.-	
	- 50AT/100AF. 3P. MCCB. 18kA.IC.	1	ชุด	4,720.-	4,720.-	-	-	4,720.-	
	- VOLT METER 0 - 500 V.	1	ชุด	1,200.-	1,200.-	-	-	1,200.-	
	- VOLT SELECTOR SWITCH (VS)	1	ชุด	425.-	425.-	-	-	425.-	
	- AMP METER 0 - 400 A.	1	ชุด	1,200.-	1,200.-	-	-	1,200.-	
	- AMP SELECTOR SWITCH (AS)	1	ชุด	425.-	425.-	-	-	425.-	
	- PILOT LAMP	3	ชุด	280.-	840.-	-	-	840.-	
	- 3x6A. FUSES	1	ชุด	500.-	500.-	-	-	500.-	
	- 300/5A CURRENT TRANSFORMER	3	ชุด	950.-	2,850.-	-	-	2,850.-	
	- 3Ph-4W. KILOWATT-HOUR METER (CT.CONNNECTED TYPE)	1	ชุด	6,375.-	6,375.-	-	-	6,375.-	
	- GROUNDING SYSTEM	1	ชุด	2,200.-	2,200.-	-	-	2,200.-	
	รวม				98,575.-		10,000.-		
	รวมเงินหน้านี้							108,575	

## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่	แบบเลขที่	61 - 2 - 076,61 - 2 - 077,61 - 2 - 078,61 - 2 - 079,61 - 2 - 080
สถานที่	จังหวัดกระบี่	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	<b>ระบบไฟฟ้าภายนอก อาคารพักประทวน 32 ครอบครั้ว</b>								
	- TR 250 kVA. 33kV./230-400V.AC. 3Ph-4W. 50Hz..								
	OI-SC HERMETICALLY SEALED TYPE ON PLATFORM	1	ชุด	279,650.-	279,650.-	-	-	279,650.-	
	- เสาไฟฟ้าแรงสูง คอร. 12.20 เมตร	4	ต้น	7,900.-	31,600.-	-	-	31,600.-	
	- คอนสปีน (รับสายแรงสูง)	14	ชุด	410.-	5,740.-	-	-	5,740.-	
	- คอนสปีน (รับสายลงหม้อแปลง)	2	ชุด	715.-	1,430.-	-	-	1,430.-	
	- เหล็กประกบไม้คอน	14	ชุด	100.-	1,400.-	-	-	1,400.-	
	- คานนั่งร้านรับหม้อแปลงไฟฟ้า	2	ชุด	2,200.-	4,400.-	-	-	4,400.-	
	- เหล็กหูช้างรับคานนั่งร้าน	4	ชุด	1,260.-	5,040.-	-	-	5,040.-	
	- ลูกถ้วย(รับสายแรงสูง)	12	ชุด	4,400.-	52,800.-	-	-	52,800.-	
	- ลูกถ้วย (รับสายลงหม้อแปลง)	3	ชุด	1,440.-	4,320.-	-	-	4,320.-	
	- ลูกถ้วยแขวน	96	ชุด	480.-	46,080.-	-	-	46,080.-	
	- ฮอทไลน์แคล้ม 25 - 50 Sq.mm	6	ชุด	225.-	1,350.-	-	-	1,350.-	
	- เบลแคล้ม 25 - 50 Sq.mm	6	ชุด	320.-	1,920.-	-	-	1,920.-	
	- DROP FUSES CUTOUT w/FUSE LINK	3	ชุด	6,200.-	18,600.-	-	-	18,600.-	
	- LIGHTNING ARRESTER 33 KV.	3	ชุด	4,800.-	14,400.-	-	-	14,400.-	
	- GROUND ROD HIGH LOW VOLTAGE (หม้อแปลงไฟฟ้า)	1	ชุด	5,600.-	5,600.-	-	-	5,600.-	
	- 50 Sq.mm SAC 35kV.	246	เมตร	163.-	40,098.-	-	-	40,098.-	
	- PREFORMED DEAD END FOR 50 Sq.mm SAC (33kV.)	24	ชุด	166.-	3,984.-	-	-	3,984.-	
	รวม				518,412.-		0.-		
	รวมเงินหน้านี้							518,412	















## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 61 - 2 - 076,61 - 2 - 077,61 - 2 - 078,61 - 2 - 079,61 - 2 - 080

สถานที่ จังหวัดกระบี่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานประปาภายนอกอาคารพักประทวนโสด (NCOQ) ต่อ								
	งานระบายน้ำภายนอก								
	ท่อ ค.ส.ล.								
	- Ø 0.30 m.	53	เมตร	253.-	13,409.-	วัสดุ+แรงงาน		13,409.-	
	- Ø 0.40 m.	41	เมตร	341.-	13,981.-	วัสดุ+แรงงาน		13,981.-	
	- Ø 0.50 m.	28	เมตร	407.-	11,396.-	วัสดุ+แรงงาน		11,396.-	
	- Ø 0.60 m.	6	เมตร	440.-	2,640.-	วัสดุ+แรงงาน		2,640.-	
	รางระบายน้ำ								
	- รางระบายน้ำ ค.ส.ล.ขนาดกว้างภายใน 0.30 ม. ชนิดฝา ค.ส.ล.รูปตัว V	54	เมตร	1,210.-	65,340.-	วัสดุ+แรงงาน		65,340.-	
	บ่อพัก ( ฝา ค.ส.ล.)								
	- MH 2	8	บ่อ	3,300.-	26,400.-	วัสดุ+แรงงาน		26,400.-	
	- MH 3	8	บ่อ	4,150.-	33,200.-	วัสดุ+แรงงาน		33,200.-	
	- MH 4	4	บ่อ	11,000.-	44,000.-	วัสดุ+แรงงาน		44,000.-	
	- MH 5	3	บ่อ	16,500.-	49,500.-	วัสดุ+แรงงาน		49,500.-	
	- ปูนยาแนว	1	งาน	8,320.-	8,320.-	วัสดุ+แรงงาน		8,320.-	
	- ดินซุด กลบคืน	163	ลบ.ม.	-	-	99.-	16,137.-	16,137.-	
	- ทราฮายาบ อัดแน่น	49	ลบ.ม.	460.-	22,540.-	91.-	4,459.-	26,999.-	
	รวม				290,726.-		20,596.-		
	รวมเงินหน้านี้							311,322	









## แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการจัดตั้ง กรม ร. 2 พล.นย. จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 61 - 2 - 076,61 - 2 - 077,61 - 2 - 078,61 - 2 - 079,61 - 2 - 080

สถานที่ จังหวัดกระบี่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรม ร.2 พล.นย.

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท )		ค่าแรงงาน (บาท )		รวม (บาท )	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานประปาภายนอกอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 32 ครอบครัว (ต่อ)								
	VALVE BOX 1								
	- Gate Valve Ø 3"	1	ชุด	7,980.-	7,980.-	600.-	600.-	8,580.-	
	- Flexible connetor Ø 3"	1	ชุด	645.-	645.-	600.-	600.-	1,245.-	
	- Flexible connetor Ø 4"	2	ชุด	820.-	1,640.-	600.-	1,200.-	2,840.-	
	- สดับเอ็น Ø 90 mm.	2	ชุด	1,114.-	2,228.-	-	-	2,228.-	
	- บ่อ Valve	1	บ่อ	2,500.-	2,500.-	วัสดุ+แรงงาน		2,500.-	
	VALVE BOX 2								
	- Gate Valve Ø 2"	4	ชุด	3,240.-	12,960.-	400.-	1,600.-	14,560.-	
	- Modulating Float Valve Ø 2"	1	ชุด	16,500.-	16,500.-	400.-	400.-	16,900.-	
	- Flexible connetor Ø 2"	6	ชุด	465.-	2,790.-	400.-	2,400.-	5,190.-	
	- สดับเอ็น Ø 63 mm.	4	ชุด	689.-	2,756.-	-	-	2,756.-	
	- บ่อ Valve	2	บ่อ	2,500.-	5,000.-	วัสดุ+แรงงาน		5,000.-	
	- ถังดับเพลิงมือถือชนิด CO2 ขนาด 10 ปอนด์	8	ถัง	2,950.-	23,600.-	200.-	1,600.-	25,200.-	
	- ถังดับเพลิงมือถือชนิด ABC ขนาด 10 ปอนด์	8	ถัง	1,900.-	15,200.-	200.-	1,600.-	16,800.-	
	รวม				93,799.-		10,000.-		
	รวมเงินหน้านี้							103,799	



















