แบบก บก.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑ ชื่อโครงการ งานจ้างก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด ๖๔ ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ กองพันรักษาฝั่งที่ ๑๑ กรมรักษาฝั่งที่ ๑ หน่วยบัญชาการต่อสู้อากาศยานและรักษาฝั่ง อำเภอท้ายเหมือง จังหวัดพังงา

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมช่างโยธาทหารเรือ กองทัพเรือ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร เป็นเงิน ๙๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน

โดยสังเขป : ประกอบด้วย การปรับถมที่แล้วก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด ๖๔ ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ กองพันรักษาฝั่งที่ ๑๑ กรมรักษาฝั่งที่ ๑ หน่วยบัญชาการต่อสู้อากาศยานและรักษาฝั่ง อำเภอท้ายเหมือง จังหวัดชลบุรี การก่อสร้างถนนภายนอกอาคาร งานระบบประปาและสุขาภิบาล ทั้งภายในและภายนอก ติดตั้งสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ติดตั้งห้องออกกำลังกายที่ อาคารพักนายทหารประทวน ขนาด ๖๔ ครอบครัว จัดหาและติดตั้งระบบไฟฟ้า ดวงโคม ตามแบบรายการที่กำหนด

๕ ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ พฤษภาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๘๘,๑๙๐,๐๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)

๖.๒ แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ (ก)

๖.๓ แบบสรุปค่าครุภัณฑ์ จัดซื้อ (แบบ ปร.๕ (ข)

๖.๔ แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้าง (แบบ ปร.๖)

๗ รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.หญิง ประภาศรี ตั้งจิตรเจริญ	ประธานกรรมการ
น.ท.ธีรทัต กงทอง	กรรมการ
ว่าที่ น.ท.ขวัญชัย จันทร์ทอง	กรรมการ
ว่าที่ น.ท.หญิง พัทธยากร ด้วงอ่ำ	กรรมการและเลขานุการ
ว่าที่ ร.อ.ชาญวิทย์ ยาม่วง	กรรมการ

	แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้าง
ชื่อโครงการ/	ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ.
	อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา
สถานที่ก่อสร้าง	พังงา
แบบเลขที่	67-2-024, 67-2-025, 67-4-003, 67-5-009, 67-2-027,67-2-043
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สอ.รฝ.
แบบ ปร.4 , ปร.4 (พ) , ปร.5 (ก) และ ปร.5 (ข) ที่แนบ	มีจำนวน 53 แผ่น
	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	อาคารพักนายทหารประทวนขนาด 64 ครอบครัว	81,342,277.65	
2	งานครุภัณฑ์	6,848,000.00	
รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ		88,190,277.65	
สรุปราคา(ปัดเศษ)		88,190,000.-	
ราคา (แปดสิบแปดล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.หญิง	ประภาศรี ตั้งจิตรเจริญ	ประธานกรรมการ
น.ท.	ธีรทัต กงทอง	กรรมการ
ว่าที่ น.ท.	ขวัญชัย จันทร์ทอง	กรรมการ
ว่าที่ น.ท.หญิง	พัทธยากร ด้วงอ่ำ	กรรมการและเลขานุการ
ว่าที่ ร.อ.	ชาญวิทย์ ยาม่วง	กรรมการ

แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้าง

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ.

อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ก่อสร้าง พังงา

แบบเลขที่ 67-2-024, 67-2-025, 67-4-003, 67-5-009, 67-2-027,67-2-043

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สอ.รฝ. แบบ ปร. 4 และ ปร.4(พ)ที่แนบ 50 แผ่น

คำนวณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	อาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว	44,232,919.80			
2	ระบบไฟฟ้าภายในอาคาร ฯ 64 ครอบครัว	8,770,866.00			
3	งานระบบประปาภายใน	2,331,735.00			
4	งานห้องออกกำลังกาย	279,516.00			
5	งานภูมิสถาปัตยกรรม, งานถนน และลาน ค.ส.ล.	2,804,999.00			
6	ระบบไฟฟ้าภายนอก	1,721,835.00			
7	ระบบประปาและสุขาภิบาลภายนอก +ระบบดับเพลิง	7,830,284.00			
	ราคารวม วัสดุ + แรงงาน	67,972,154.80	1.1967	81,342,277.65	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	15%			
	เงินประกันผลงานหัก	0%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7%			
	VAT	7%			
	รวมราคาก่อสร้าง			81,342,277.65	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.หญิง ประภาศรี ตั้งจิตรเจริญ ประธานกรรมการ

น.ท. ธีรทัต กงทอง กรรมการ

ว่าที่ น.ท. ขวัญชัย จันทร์ทอง กรรมการ

ว่าที่ น.ท.หญิง พัทธยากร ด้วงอ่ำ กรรมการและเลขานุการ

ว่าที่ ร.อ. ชาญวิทย์ ยาม่วง กรรมการ

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์ จัดซื้อ

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ.

อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ก่อสร้า พังงา

แบบเลขที่ 67-2-024, 67-2-025, 67-4-003, 67-5-009, 67-2-027,67-2-043

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สอ.รฝ. แบบ ปร. 4 ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

คำนวณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ครุภัณฑ์อาคาร	6,400,000.00			
	ราคารวม ค่าครุภัณฑ์	6,400,000.00	1.07	6,848,000.00	
รวมราคา ค่าครุภัณฑ์ จัดซื้อ				6,848,000.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.หญิง ประภาศรี ตั้งจิตรเจริญ ประธานกรรมการ

น.ท. ธีรทัต กงทอง กรรมการ

ว่าที่ น.ท. ขวัญชัย จันทร์ทอง กรรมการ

ว่าที่ น.ท.หญิง พัทธยากร ด้วงอ่ำ กรรมการและเลขานุการ

ว่าที่ ร.อ. ชาญวิทย์ ยาม่วง กรรมการ

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	อาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว								
	งานฐานรากและเสาตอม่อ								
	- งานขุดดิน	288	ลบ.ม.	-	-	112.00	32,256.00	32,256.00	
	- คอนกรีตหยาบ	17	ลบ.ม.	1,728.00	29,376.00	426.00	7,242.00	36,618.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง (fc = 320 ksc.)	152	ลบ.ม.	2,056.00	312,512.00	519.00	78,888.00	391,400.00	
	- แบบหล่อคอนกรีต	349	ตร.ม.	200.00	69,800.00	139.00	48,511.00	118,311.00	
	- เหล็กเสริมผิวเรียบ								
	RB 9 มม. (SR 24)	0.68	ตัน	23,192.00	15,770.56	4,400.00	2,992.00	18,762.56	
	- เหล็กเสริมผิวข้ออ้อย								
	DB 16 มม. (SD 40)	0.94	ตัน	22,990.00	21,610.60	3,600.00	3,384.00	24,994.60	
	DB 20 มม. (SD 40)	2.26	ตัน	22,990.00	51,957.40	3,100.00	7,006.00	58,963.40	
	DB 25 มม. (SD 40)	17.27	ตัน	22,990.00	397,037.30	3,100.00	53,537.00	450,574.30	
	- ลวดผูกเหล็ก	635	กก.	43.00	27,305.00	-	-	27,305.00	
	- ตะปู	88	กก.	53.00	4,664.00	-	-	4,664.00	
	- เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.40x0.40x15.00 m.	178	ต้น	12,084.00	2,150,952.00	1,480.00	263,440.00	2,414,392.00	
	- สกัดหัวเสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด Ø 0.40x0.40 m.	178	ต้น	-	-	320.00	56,960.00	56,960.00	
	- ทดสอบการรับน้ำหนักของเสาเข็ม (DYNAMIC LOAD TEST)	2	ต้น	-	-	20,000.00	40,000.00	40,000.00	
	- เจาะสำรวจดิน	2	หลุม	-	-	15,000.00	30,000.00	30,000.00	
	รวม				3,080,984.86		624,216.00		
	รวมเงินหน้านี้							3,705,200.86	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานโครงสร้าง								
	- คอนกรีตโครงสร้าง (fc = 240 ksc.)	1,180	ลบ.ม.	1,869.00	2,205,420.00	519.00	612,420.00	2,817,840.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง (fc = 320 ksc.)	135	ลบ.ม.	2,056.00	277,560.00	519.00	70,065.00	347,625.00	
	- แบบหล่อคอนกรีต	11,737	ตร.ม.	200.00	2,347,400.00	139.00	########	3,978,843.00	
	- เหล็กเสริมผิวเรียบ								
	RB 6 มม. (SR 24)	5.45	ตัน	23,870.00	130,091.50	4,400.00	23,980.00	154,071.50	
	RB 9 มม. (SR 24)	42.88	ตัน	23,192.00	994,472.96	4,400.00	188,672.00	1,183,144.96	
	- เหล็กเสริมผิวข้ออ้อย								
	DB 12 มม. (SD 40)	13.34	ตัน	23,177.00	309,181.18	3,600.00	48,024.00	357,205.18	
	DB 16 มม. (SD 40)	31.62	ตัน	22,990.00	726,943.80	3,300.00	104,346.00	831,289.80	
	DB 20 มม. (SD 40)	18.55	ตัน	22,990.00	426,464.50	3,100.00	57,505.00	483,969.50	
	DB 25 มม. (SD 40)	48.50	ตัน	22,990.00	1,115,015.00	3,100.00	150,350.00	1,265,365.00	
	- ตะปู	2,935	กก.	53.00	155,555.00	-	-	155,555.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	4,790	กก.	43.00	205,970.00	-	-	205,970.00	
	- พื้นสำเร็จรูป HOLLOW CORE SLAB หนา 20 ซม. รับน้ำหนัก								
	บรรทุกปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 400 กก./ ตร.ม.	992	ตร.ม.	465.00	461,280.00	60.00	59,520.00	520,800.00	
	- พื้นสำเร็จรูป SOLID PLANK หนา 5 ซม. รับน้ำหนัก								
	บรรทุกปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 200 กก./ ตร.ม.	2,690	ตร.ม.	260.00	699,400.00	25.00	67,250.00	766,650.00	
	- พื้นสำเร็จรูป SOLID PLANK หนา 5 ซม. รับน้ำหนัก								
	บรรทุกปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 400 กก./ ตร.ม.	56	ตร.ม.	280.00	15,680.00	25.00	1,400.00	17,080.00	
	รวม				10,070,433.94		########		
	รวมเงินหน้านี้							13,085,408.94	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานโครงสร้าง (ต่อ)								
	- เหล็ก WIRE MESH ø 4 มม. @ 0.20 ม. #	4,442	ตร.ม.	24.00	106,608.00	5.00	22,210.00	128,818.00	
	- คอนกรีตทับหน้า หนา 0.05 ม.	191	ลบ.ม.	1,869.00	356,979.00	519.00	99,129.00	456,108.00	
	- เทปูนทรายปรับระดับ	125	ตร.ม.	80.00	10,000.00	64.00	8,000.00	18,000.00	
	- งานบดอัดแน่นชันดินเดิม	245	ตร.ม.	-	-	20.00	4,900.00	4,900.00	
	- งานถมดินลูกรัง	59	ลบ.ม.	210.00	12,390.00	-	-	12,390.00	
	- งานบดอัดแน่นดินลูกรัง	245	ลบ.ม.	-	-	20.00	4,900.00	4,900.00	
	- ทรายหยาบรองพื้น	32	ลบ.ม.	326.00	10,432.00	112.00	3,584.00	14,016.00	
	- แผ่นพลาสติก	54	ตร.ม.	10.00	540.00	-	-	540.00	
	- DB 15 มม. ยาว 0.40 ม.	90	ท่อน	35.00	3,150.00	-	-	3,150.00	
	- คันโฟม หนา 15 มม.	169	ม.	10.00	1,690.00	-	-	1,690.00	
	- ยาแนวด้วยวัสดุอุดรอยต่อชนิด PU	169	ม.	15.00	2,535.00	-	-	2,535.00	
	- กั้นรอยต่อด้วย CORK BOARD 20 M. THK	163	ม.	15.00	2,445.00	-	-	2,445.00	
	- อุดรอยต่อด้วย MASTIC JOINT SEALER	163	ม.	15.00	2,445.00	-	-	2,445.00	
	- CHAMTER 5 CM.	250	ตร.ม.	10.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
	- RB 15 x 500 mm. ปลายด้านทางลาดชุบสี/หรือทาจารบี	528	ท่อน	25.00	13,200.00	-	-	13,200.00	
	- RUBBER THK 20 mm.	163	ม.	25.00	4,075.00	-	-	4,075.00	
	- SAWED JOINT และหยอดรอบต่อด้วยแอสฟัลต์ผสมทราย	45	ม.	35.00	1,575.00	-	-	1,575.00	
	รวม				530,564.00		142,723.00		
	รวมเงินหน้านี้							673,287.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	โครงหลังคาเหล็กรูปพรรณ								
	- เหล็กตัวซี ขนาด 100 x 50 x 20 x 3.2 mm	3,690	กก.	32.00	118,080.00	-	-	118,080.00	
	- เหล็กกล่องสีเหลี่ยม ขนาด 200 x 100 x 4.5 mm	4,720	กก.	32.00	151,040.00	-	-	151,040.00	
	- เหล็กกล่องสีเหลี่ยม ขนาด 100 x 100 x 3.2 mm	335	กก.	32.00	10,720.00	-	-	10,720.00	
	- เหล็กกล่องสีเหลี่ยม ขนาด 50 x 50 x 3.2 mm	595	กก.	32.00	19,040.00	-	-	19,040.00	
	- เหล็กฉาก ขนาด 50 x 50 x 5 mm	500	กก.	32.00	16,000.00	-	-	16,000.00	
	- PL 170 x 170 x 9 mm. + 6 DB 16 mm. Anchor Steel	68	ชุด	32.00	2,176.00	-	-	2,176.00	
	- ค่าแรงประกอบโครงหลังคา	9,840	กก.	-	-	12.00	118,080.00	118,080.00	
	- งานทาสีกันสนิมพร้อมทาสีทับหน้า	627	ตร.ม.	115.00	72,105.00	35.00	21,945.00	94,050.00	
	รวม				389,161.00		140,025.00		
	รวมเงินหน้านี้							529,186.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานมุงหลังคา								
	- หลังคาแผ่นเหล็กขึ้นรูปลอน พร้อมอุปกรณ์ รายละเอียดตามแบบ	874	ตร.ม.	430.00	375,820.00	70.00	61,180.00	437,000.00	
	- ใต้หลังคาติดฉนวนใยแก้วกันความร้อนหนาไม่น้อยกว่า 15 มม.								
	รายละเอียดตามแบบ	874	ตร.ม.	165.00	144,210.00	25.00	21,850.00	166,060.00	
	- ติดตังตาข่าย WIRE MESH รายละเอียดตามแบบ	874	ตร.ม.	90.00	78,660.00	-	-	78,660.00	
	- ครอบหลังคาบน PARAPET FLASHING	125	ม.	300.00	37,500.00	50.00	6,250.00	43,750.00	
	- ครอบหลังคาข้าง BAGE FLASHING	28	ม.	220.00	6,160.00	50.00	1,400.00	7,560.00	
	งานฝ้าเพดาน								
C 3	- ฝ้าระแนง UPVC ใบกว้าง 4 หรือ 6 ซม. ยกขอบหนา 1.15 ซม. ติดตั้งระบบ								
	CLIP LOCK เว้นร่อง 1 ซม.	88	ตร.ม.	550.00	48,400.00	110.00	9,680.00	58,080.00	
C 1 (ชั้น5)	- ฝ้ายิบซั่มบอร์ดชนิดกรุแผ่นสะท้อนความร้อน หนา 9 มม. ชนิดขอบลาดตีชน								
	ฉาบรอยต่อเรียบ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี คร่าวบน 1.00 ม. คร่าวล่าง 0.40 ม.								
	พร้อมอุปกรณ์ยึดปรับระดับ	628	ตร.ม.	335.00	210,380.00	75.00	47,100.00	257,480.00	
C 2	- ฝ้ายิบซั่มบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดทนชื้น โครงคร่าวอลูมิเนียม								
	T - BAR เคลือบสีขาว	278	ตร.ม.	310.00	86,180.00	52.00	14,456.00	100,636.00	
C 4	- ฝ้าท้องพื้นสำเร็จรูป ฉาบปูนเรียบ	2,354	ตร.ม.	90.00	211,860.00	87.00	204,798.00	416,658.00	
C5	- ฝ้าเพดายิปซั่มบอร์ด 9 มม. ขอบลาดตีชนฉาบรอยต่อเรียบ	1,963	ตร.ม.	305.00	598,715.00	75.00	147,225.00	745,940.00	
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี								
	รวม				1,797,885.00		513,939.00		
	รวมเงินหน้านี้							2,311,824.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานผนังและฝา								
	- ก่ออิฐมวลเบา	7,638	ตร.ม.	250.00	1,909,500.00	56.00	427,728.00	2,337,228.00	
	- ก่ออิฐมวลเบา 2 ชั้น	458	ตร.ม.	500.00	229,000.00	112.00	51,296.00	280,296.00	
ผ - ใน	- ฉาบปูนเรียบ	15,625	ตร.ม.	90.00	1,406,250.00	87.00	########	2,765,625.00	
ผ - นอก	- ฉาบปูนเรียบตีเส้นเซาะร่องตามแนวเสาและคาน (ภายนอก)	1,930	ตร.ม.	90.00	173,700.00	30.00	57,900.00	231,600.00	
ผ - 4	- ฉาบปูนเรียบเซาะร่องกว้าง 1 ซม.ลึก 1 ซม.ทุกระยะ 15 ซม.	565	ตร.ม.	90.00	50,850.00	118.00	66,670.00	117,520.00	
ผ - 2	- กรุกระเบื้องพอร์ซเลน รายละเอียดตามแบบ	1,582	ตร.ม.	450.00	711,900.00	181.00	286,342.00	998,242.00	
ผ - 3	- ก่ออิฐช่องลมโปร่งคู่ ขนาด 0.19 x 0.39 x 0.07 ม.	641	ตร.ม.	230.00	147,430.00	65.00	41,665.00	189,095.00	
	- ฉาบปูนเรียบพร้อมแต่งแนวผนังก่ออิฐช่องลม	1,282	ตร.ม.	-	-	30.00	38,460.00	38,460.00	
	- ฉาบปูนเรียบเสา ค.ส.ล.และคาน ชั้นล่าง	1,750	ตร.ม.	90.00	157,500.00	105.00	183,750.00	341,250.00	
	- คิว ค.ส.ล. สำเร็จรูป ขนาด 0.10 ม. x 3.00 ม.	16	ชุด	305.00	4,880.00	45.00	720.00	5,600.00	
	- คิว ค.ส.ล. สำเร็จรูป ขนาด 0.10 ม. x 2.80 ม.	16	ชุด	305.00	4,880.00	45.00	720.00	5,600.00	
	- คิว ค.ส.ล. สำเร็จรูป ขนาด 0.10 ม. x 4.90 ม.	24	ชุด	550.00	13,200.00	50.00	1,200.00	14,400.00	
	- คิว ค.ส.ล. สำเร็จรูป ขนาด 0.20 ม. x 3.00 ม.	32	ชุด	450.00	14,400.00	50.00	1,600.00	16,000.00	
	รวม				4,823,490.00		########		
	รวมเงินหน้านี้							7,340,916.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานผิวพื้น								
พ. 1	- พื้นกระเบื้องเซรามิค ผิวเคลือบเงา ขนาด 0.60x0.60 ม.	2,257	ตร.ม.	450.00	1,015,650.00	174.00	392,718.00	1,408,368.00	
พ. 1,2	- บัวเชิงผนัง PVC หนา 6 มม. สูง 10 ซม.	2,727	ม.	80.00	218,160.00	40.00	109,080.00	327,240.00	
พ. 2	- พื้นปูกระเบื้องเซรามิค ผิวเคลือบเงา ขนาด 60 x 60 ซม.	253	ตร.ม.	450.00	113,850.00	174.00	44,022.00	157,872.00	
พ. 3	- พื้นปูกระเบื้องเซรามิคผิวกันลื่น ขนาด 12 " x 12 "	278	ตร.ม.	300.00	83,400.00	158.00	43,924.00	127,324.00	
พ. 4	- พื้นทำผิวซีเมนต์ขัดมัน	1,263	ตร.ม.	100.00	126,300.00	87.00	109,881.00	236,181.00	
พ. 4,6	- บัวเชิงผนังทำผิวขัดมัน สูง 10 ซม.	555	ม.	100.00	55,500.00	40.00	22,200.00	77,700.00	
พ. 5	- พื้นทำผิวซีเมนต์ขัดมัน พร้อมระบบกันซึม Polyurethane	569	ตร.ม.	450.00	256,050.00	100.00	56,900.00	312,950.00	
พ. 6	- พื้น ค.ส.ล.ทำผิวขัดมัน ตีเส้นตามช่องเสา	1,035	ตร.ม.	100.00	103,500.00	87.00	90,045.00	193,545.00	
พ. 7	- งานพื้นกระเบื้องคอนกรีตบล๊อคพิมพ์ลาย	148	ตร.ม.	450.00	66,600.00	40.00	5,920.00	72,520.00	
	ขนาด 0.30 x 0.30 ม. ความหนา 6 ซม.				-		-	-	
	- งานขอบคัน ค.ส.ล.	117	ม.	180.00	21,060.00	70.00	8,190.00	29,250.00	
	- แท่งหยุดล้อรถ (Wheel Stopper) พร้อมอุปกรณ์ยึด	48	ชุด	540.00	25,920.00		-	25,920.00	
	- ตีเส้นแบ่งที่จอดรถ	128	ม.	35.00	4,480.00	5.00	640.00	5,120.00	
พ. 8	- ปรับระดับดินพร้อมปลูกหญ้านวลน้อย	167	ตร.ม.	40.00	6,680.00	4.00	668.00	7,348.00	
	- พื้นผิวทางลาด (พื้นผิวขัดมันตีเส้นร่องตามแบบ)	246	ตร.ม.	100.00	24,600.00	127.00	31,242.00	55,842.00	
	รวม				2,121,750.00		915,430.00		
	รวมเงินหน้านี้							3,037,180.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานประตู								
	- ป 1 พร้อมมุ้งลวด	128	ชุด	17,820.00	2,280,960.00	2,673.00	342,144.00	2,623,104.00	
	- ป 2	64	ชุด	5,600.00	358,400.00	800.00	51,200.00	409,600.00	
	- ป 3	128	ชุด	5,600.00	716,800.00	800.00	102,400.00	819,200.00	
	- ป 4	192	ชุด	7,000.00	1,344,000.00	800.00	153,600.00	1,497,600.00	
	- ป 5	64	ชุด	7,500.00	480,000.00	1,600.00	102,400.00	582,400.00	
	- ป 6	64	ชุด	3,200.00	204,800.00	800.00	51,200.00	256,000.00	
	- ป 7	64	ชุด	5,200.00	332,800.00	800.00	51,200.00	384,000.00	
	- ป 8	16	ชุด	10,000.00	160,000.00	800.00	12,800.00	172,800.00	
	งานหน้าต่าง								
	- น. 1 พร้อมมุ้งลวด	64	ชุด	8,950.00	572,800.00	1,342.50	85,920.00	658,720.00	
	- น. 2 พร้อมมุ้งลวด	128	ชุด	5,860.00	750,080.00	879.00	112,512.00	862,592.00	
	รวม				7,200,640.00		########		
	รวมเงินหน้านี้							8,266,016.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานสุขภัณฑ์								
	- โถส้วมนั่งราบพร้อมหม้อน้ำ	64	ชุด	4,800.00	307,200.00	450.00	28,800.00	336,000.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝังครึ่งเคาน์เตอร์พร้อมก๊อกเดียวอ่างล้างหน้า	64	ชุด	5,000.00	320,000.00	450.00	28,800.00	348,800.00	
	- ฝักบัวสายอ่อน พร้อมก๊อกผสมอ่างอาบน้ำแบบโยก	64	ชุด	1,280.00	81,920.00	70.00	4,480.00	86,400.00	
	- สายอ่อนชำระ สายและสายผิวโครเมียม	64	ชุด	850.00	54,400.00	70.00	4,480.00	58,880.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิค	64	ชุด	325.00	20,800.00	120.00	7,680.00	28,480.00	
	- ที่ใส่สบู่เซรามิค	128	ชุด	300.00	38,400.00	120.00	15,360.00	53,760.00	
	- ขอแขวนผ้า	192	ชุด	140.00	6,720.00	35.00	6,720.00	13,440.00	
	- ตู้กระจกบานเดียว ขนาด ก. 0.40 x ส. 0.60 ม. X ล. 0.15	64	ชุด	1,200.00	76,800.00	240.00	15,360.00	92,160.00	
	- เคาน์เตอร์ ค.ส.ล. TOP หินแกรนนิต หนา 20 มม.ขนาด 0.40 x 1.00	64	ชุด	2,500.00	160,000.00	250.00	16,000.00	176,000.00	
	งานบันได								
	- ราวลูกกรงบันได้ก่ออิฐฉาบปูนเรียบทาสี ราวบันไดเหล็ก Ø 2 1/2"								
	ทาสีกันสนิมทับหน้าด้วยสีน้ำมัน	80	ม.	1,000.00	80,000.00	300.00	24,000.00	104,000.00	
	- จมูกบันไดอลูมิเนียม	288	ม.	250.00	72,000.00	40.00	11,520.00	83,520.00	
	- ลูกตั้งผิวซีเมนต์ขัดมัน ขนาดสูง 0.183 ม.	306	ม.	100.00	30,600.00	30.00	9,180.00	39,780.00	
	- ลูกนอนผิวซีเมนต์ขัดมัน ขนาดกว้าง 0.30 ม.	272	ม.	100.00	27,200.00	30.00	8,160.00	35,360.00	
	รวม				1,276,040.00		180,540.00		
	รวมเงินหน้านี้							1,456,580.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานทาสี								
	- งานทาสีอะคริลิค	26,375	ตร.ม.	55.00	1,450,625.00	30.00	791,250.00	2,241,875.00	
	- งานทาสีน้ำมัน	832	ตร.ม.	70.00	58,240.00	38.00	31,616.00	89,856.00	
	งานเบ็ดเตล็ด								
	- ช่องเปิดขึ้นหลังคา ขนาด 1.00x1.00 ม.เป็นแผ่นสเตนเลส								
	หนา 1.2 มม. พร้อมอุปกรณ์	2	ชุด	7,000.00	14,000.00	1,000.00	2,000.00	16,000.00	
	- บันไดท่อเหล็กขึ้นดาดฟ้า สูงประมาณ 3.00 ม.	2	ชุด	5,000.00	10,000.00	1,000.00	2,000.00	12,000.00	
	- เคาน์เตอร์ ค.ส.ล. ห้องครัวกรุหินแกรนนิตสีดำ ขนาด 0.60 x 2.30 ม.								
	พร้อมอ่างสเตนเลส ขนาด 1 หลุม พร้อมก๊อกล้างจานก้านโยกติดที่ตัวอ	64	ชุด	8,500.00	544,000.00	1,700.00	108,800.00	652,800.00	
	- ช่องระบายนำกล่องอลูมิเนียม 1.75 " x 4 " ตัดปลายแหลม	138	จุด	130.00	17,940.00	50.00	6,900.00	24,840.00	
	- แผงบังแดด โครงและกรอบอลูมิเนียม , ALU LOUVER								
	ขนาด 0.55 x 3.90 ม.	64	ชุด	8,000.00	512,000.00	1,500.00	96,000.00	608,000.00	
	- GUTTER กว้าง 0.10 ม. ความลึกต้นรางประมาณ 0.025 ม.	879	ม.	-	-	50.00	43,950.00	43,950.00	
	- งานกำจัดปลวก	2,300	ตร.ม.	55.00	126,500.00	5.00	11,500.00	138,000.00	
	รวม				2,733,305.00		########		
	รวมเงินหน้านี้							3,827,321.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน อาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานไฟฟ้าภายในอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว								
	- โคมไฟกลมติดตั้งกับฝ้าเพดาน พร้อมครอบพลาสติกใส หลอด LED ขนาดไม่น้อยกว่า 22 W.	192	ชุด	650.00	124,800.00	115.00	22,080.00	146,880.00	
	- โคมไฟกลม (ซาลาเปา) หลอด LED BULB ขนาดไม่น้อยกว่า 7 W. ขั้ว E27 แสง Daylight	64	ชุด	250.00	16,000.00	115.00	7,360.00	23,360.00	
	- โคมไฟดาวน์ไลท์แบบฝังฝ้าเพดาน Dia. ไม่น้อยกว่า 14 ซม. หลอด LED BULB								
	ขนาดไม่น้อยกว่า 7 W. ขั้ว E27	448	ชุด	250.00	112,000.00	115.00	51,520.00	163,520.00	
	- โคมไฟดาวน์ไลท์แบบติดลอย Dia. ไม่น้อยกว่า 14 ซม. หลอด LED BULB								
	ขนาดไม่น้อยกว่า 7 W. ขั้ว E27	128	ชุด	600.00	76,800.00	115.00	14,720.00	91,520.00	
	- โคมไฟห้อยแขวนจากเพดาน หลอด LED BULB ขนาดไม่น้อยกว่า 7 W. ขั้ว E27	64	ชุด	700.00	44,800.00	115.00	7,360.00	52,160.00	
	- สวิทซ์ปิด-เปิดทางเดียว ทนกระแสไม่น้อยกว่า 10A. ทนแรงดันไม่น้อยกว่า 250V.AC.	704	ชุด	60.00	42,240.00	80.00	56,320.00	98,560.00	
	- สวิทซ์ปิด-เปิดสองทาง ทนกระแสไม่น้อยกว่า 10A. ทนแรงดันไม่น้อยกว่า 250V.AC.	128	ชุด	85.00	10,880.00	85.00	10,880.00	21,760.00	
	- โคมไฟกล่องเหล็กติดลอย หลอด LED TUBE ขนาดไม่น้อยกว่า 18 W.								
	จำนวน 1 หลอด (ไฟฟ้าส่วนกลาง)	42	ชุด	550.00	23,100.00	115.00	4,830.00	27,930.00	
	- โคมไฟอกไก่ติดลอยกับเพดาน หลอด LED TUBE ขนาดไม่น้อยกว่า 18 W.								
	จำนวน 2 หลอด (ไฟฟ้าส่วนกลาง)	32	ชุด	1,100.00	35,200.00	115.00	3,680.00	38,880.00	
	- โคมไฟดาวน์ไลท์แบบติดลอย Dia. ไม่น้อยกว่า 17 ซม. หลอด LED BULB								
	ขนาดไม่น้อยกว่า 7 W. ขั้ว E27 (ไฟฟ้าส่วนกลาง)	130	ชุด	900.00	117,000.00	115.00	14,950.00	131,950.00	
	- สวิทซ์ปิด-เปิดทางเดียว ทนกระแสไม่น้อยกว่า 10A. ทนแรงดันไม่น้อยกว่า 250V.AC. (ไฟฟ้าส่วนกลาง)	16	ชุด	60.00	960.00	80.00	1,280.00	2,240.00	
	- สวิทซ์ปิด-เปิดสองทาง ทนกระแสไม่น้อยกว่า 10A. ทนแรงดันไม่น้อยกว่า 250V.AC. . (ไฟฟ้าส่วนกลาง)	44	ชุด	96.00	4,224.00	90.00	3,960.00	8,184.00	
	- สวิทซ์ปิด-เปิดทางเดียว ทนกระแสไม่น้อยกว่า 10A. ทนแรงดันไม่น้อยกว่า 250V.AC.								
	(สำหรับพัดลมระบายอากาศ)	64	ชุด	60.00	3,840.00	80.00	5,120.00	8,960.00	
	- เต้ารับคู่แบบมีกราวด์ (2P+G) ทนกระแสไม่น้อยกว่า 16A. ทนแรงดันไม่น้อยกว่า 250V.AC.	640	ชุด	200.00	128,000.00	90.00	57,600.00	185,600.00	
	รวม				739,844.00		261,660.00		
	รวมเงินหน้านี้							1,001,504.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน อาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานไฟฟ้าภายในอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว (ต่อ)								
	- เต้ารับคู่แบบมีกราวด์ (2P+G) ทนกระแสไม่น้อยกว่า 16A. ทนแรงดันไม่น้อยกว่า 250V.AC.								
	พร้อมหน้ากากกันน้ำ	64	ชุด	450.00	28,800.00	115.00	7,360.00	36,160.00	
	- เต้ารับคู่แบบมีกราวด์ (2P+G) ทนกระแสไม่น้อยกว่า 16A. ทนแรงดันไม่น้อยกว่า 250V.AC.								
	(ไฟฟ้าส่วนกลาง)	24	ชุด	200.00	4,800.00	90.00	2,160.00	6,960.00	
	- เต้ารับคู่แบบมีกราวด์ (2P+G) ทนกระแสไม่น้อยกว่า 16A. ทนแรงดันไม่น้อยกว่า 250V.AC.								
	(INTERNET SYSTEM)	4	ชุด	200.00	800.00	90.00	360.00	1,160.00	
	- เต้ารับเดี่ยวแบบมีกราวด์ (2P+G) ทนกระแสไม่น้อยกว่า 16A. ทนแรงดันไม่น้อยกว่า 250V.AC.	64	ชุด	110.00	7,040.00	90.00	5,760.00	12,800.00	
	- JUNCTION BOX เครื่องทำน้ำอุ่น	64	ชุด	70.00	4,480.00	60.00	3,840.00	8,320.00	
	- WATER PROOF ISOLATOR (IP66) 2P 20A. 220V.AC.	128	ชุด	518.00	66,304.00	100.00	12,800.00	79,104.00	
	- โคมไฟฟ้าแสงสว่างฉุกเฉิน หลอด LED ขนาดไม่น้อยกว่า 22 W. จำนวน 2 หลอด	64	ชุด	2,150.00	137,600.00	200.00	12,800.00	150,400.00	
	- โคมไฟฟ้าแสงสว่างฉุกเฉิน หลอด LED ขนาดไม่น้อยกว่า 22 W. จำนวน 2 หลอด (ไฟฟ้าส่วนกลาง)	12	ชุด	2,150.00	25,800.00	200.00	2,400.00	28,200.00	
	- เต้ารับเดี่ยวแบบมีกราวด์ (2P+G) ทนกระแสไม่น้อยกว่า 16A. ทนแรงดันไม่น้อยกว่า 250V.AC.								
	(ไฟฟ้าส่วนกลาง)	12	ชุด	110.00	1,320.00	90.00	1,080.00	2,400.00	
	- พัดลมระบายอากาศ 50 CFM	64	ชุด	2,640.00	168,960.00	650.00	41,600.00	210,560.00	
	- EAG 4" x 4" หน้ากากพัดลมระบายอากาศ 50 CFM	64	ชุด	110.00	7,040.00	125.00	8,000.00	15,040.00	
	รวม				452,944.00		98,160.00		
	รวมเงินหน้านี้							551,104.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน อาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบไฟฟ้าภายในอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว (ต่อ)								
	ตู้ MDB								
	- ตู้ Main DISTRIBUTION BOARD INDOOR TYPE FORM-3A T 2.00 mm.								
	900 A. 380/220 V.AC. 3 Ph - 4 WIRE 50 Hz. FN./HG. CU. BUS BAR COATE								
	- 800 AT. 3P. MCCB IC ≥ 50 kA. at 415 V.AC. Adj.								
	- 250 AT. 3P. MCCB IC ≥ 25 kA. at 415 V.AC.								
	- 80 AT. 3P. MCCB IC ≥ 18 kA. at 415 V.AC.								
	- 60 AT. 3P. MCCB IC ≥ 18 kA. at 415 V.AC.								
	- 30 AT. 3P. MCCB IC ≥ 15 kA. at 415 V.AC.								
	- 500A. 1P. HRC. FUSE								
	- 3x6 A. FUSES	1	ชุด	#######	567,600.00	10,000.00	10,000.00	577,600.00	
	- PILOT LAMP								
	- 50kA.SURGE PROTECTION CLASS I+II/Ph (3Ph+N)								
	- DIGTAL METRE AND POWER FACTOR CORRECTION (I,V,F,PF,P,Q,E)								
	- POWER FACTOR CONTROLLER 6 STEPS								
	- 800/5A. CURRENT TRANSFORMER								
	- 50A. 1P. HRC. FUSE								
	- 50A. 3 POLE MACNETIC CONTACTOR								
	- 25 kVAR 400V.AC. CAP BANK								
	รวม				567,600.00		10,000.00		
	รวมเงินหน้านี้							577,600.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน อาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบไฟฟ้าภายในอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว (ต่อ)								
	ตู้ MDB (ต่อ)								
	- ฐาน ค.ส.ล.รองรับตู้ MDB.	1	ฐาน	4,000.00	4,000.00	1,000.00	1,000.00	5,000.00	
	- GROUNDING SYSTEM	1	ชุด	4,200.00	4,200.00	300.00	300.00	4,500.00	
	SDB - A,B,C,D								
	- ตู้ SUB DISTRIBUTION BOARD INDOOR TYPE T 2.00 mm.								
	- 250 AT. 3P. MCCB IC ≥ 25 kA. at 415 V.AC.								
	- 125A. 1P. HRC. FUSE								
	- 3x6 A. FUSES								
	- PILOT LAMP								
	- 50kA.SURGE PROTECTION CLASS I+II/Ph (3Ph+N)	4	ชุด	#######	606,600.00	8,000.00	32,000.00	638,600.00	
	- DIGTAL METER AND POWER FACTOR CORRECTION (I,V,F,PF,P,Q,E)								
	- 300/5A. CURRENT TRANSFORMER								
	- KILOWATT - HOUR METER 15(45) A.220 V.AC. 1Ph. 2WIRE 50Hz.								
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 18 ช่อง พร้อม MAIN								
	CIRCUIT BREAKER 250 AT. 3P. CB. IC ≥ 25 kA. AT. 415 V.AC.								
	- CIRCUIT BREAKER 50 AT. 10 kA. 1P.								
	รวม				614,800.00		33,300.00		
	รวมเงินหน้านี้							648,100.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน อาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบไฟฟ้าภายในอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว (ต่อ)								
	ตู้ LIGHTING & POWER NO.1 (LP1)								
	- ตู้ LIGHTING & POWER NO.1 (LP1) INDOOR TYPE T 2.0 mm.								
	- KILOWATT - HOUR METER 30(100) A.400/230 V.AC. 3Ph. 4WIRE 50Hz.								
	- 50A. 1P. HRC. FUSE								
	- 3x6 A. FUSES								
	- PILOT LAMP								
	- 50kA.SURGE PROTECTION CLASS I+II/Ph (3Ph+N)	1	ชุด	#######	100,667.00	6,000.00	6,000.00	106,667.00	
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 18 ช่อง พร้อม MAIN								
	CIRCUIT BREAKER 80 AT. 3P. CB. IC ≥ 15 kA. AT. 415 V.AC.								
	- CIRCUIT BREAKER 50 AT. 10 kA. 3P.								
	- BRANCH BREAKER 16 AT. 1P. IC ≤ 6kA.								
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 1P. IC ≤ 6kA.								
	รวม				100,667.00		6,000.00		
	รวมเงินหน้านี้							106,667.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน อาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบไฟฟ้าภายในอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว (ต่อ)								
	- ตู้ LIGHTING & POWER NO.2 (LP2)								
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 18 ช่อง พร้อม MAIN								
	CIRCUIT BREAKER 50 AT. 3P. CB. IC ≥ 15 kA. AT. 415 V.AC.								
	- BRANCH BREAKER 16 AT. 1P. IC ≤ 6kA.	1	ชุด	16,429.00	16,429.00	1,500.00	1,500.00	17,929.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 1P. IC ≤ 6kA.								
	ตู้ CONSUMER UNIT (ไฟฟ้าส่วนกลาง CU A,C,E,G)								
	- ตู้ CONSUMER UNIT ชนิดมี 4 ช่อง พร้อม								
	MAIN CIRCUIT BREAKER 20AT. 2P. ≤ 6kA.IC. at.240 V.AC.	4	ชุด	3,744.00	14,976.00	1,000.00	4,000.00	18,976.00	
	- BRANCH BREAKER 16 AT. 1P. IC ≤ 6kA.								
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 1P. IC ≤ 6kA.								
	ตู้ CONSUMER UNIT (ไฟฟ้าส่วนกลาง CU B,D,F,H,I,J)								
	- ตู้ CONSUMER UNIT ชนิดมี 4 ช่อง พร้อม								
	MAIN CIRCUIT BREAKER 20AT. 2P. ≤ 6kA.IC. at.240 V.AC.	6	ชุด	3,744.00	22,464.00	1,000.00	6,000.00	28,464.00	
	- BRANCH BREAKER 16 AT. 1P. IC ≤ 6kA.								
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 1P. IC ≤ 6kA.								
	รวม				53,869.00		11,500.00		
	รวมเงินหน้านี้							65,369.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน อาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบไฟฟ้าภายในอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว (ต่อ)								
	- ตู้ (ไฟฟ้าภายในห้องพัก) CONSUMER UNIT ชนิดมี 10 ช่อง พร้อม								
	MAIN CIRCUIT BREAKER 50AT. 2P. ≤10 kA.IC. at.240 V.AC.								
	- BRANCH BREAKER 16 AT. 1P. IC ≤ 6kA.								
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 1P. IC ≤ 6kA.	64	ชุด	7,923.00	507,072.00	1,000.00	64,000.00	571,072.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 1P. IC ≤ 6kA. (RCBO)								
	- BRANCH BREAKER 25 AT. 1P. IC ≤ 6kA. (RCBO)								
	ตู้ PMP								
	- ตู้ PMP INDOOR TYPE T 2.00 mm.								
	- 50 AT. 3P. MCCB IC ≥ 15 kA. at 415 V.AC.								
	- 20 AT. 3P. MCCB IC ≥ 15 kA. at 415 V.AC.								
	- 50A. 1P. HRC. FUSE	2	ชุด	#######	201,528.00	5,000.00	10,000.00	211,528.00	
	- 3x6 A. FUSES								
	- PILOT LAMP								
	- 50kA.SURGE PROTECTION CLASS I+II/Ph (3Ph+N)								
	รวม				708,600.00		74,000.00		
	รวมเงินหน้านี้							782,600.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน อาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบไฟฟ้าภายในอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว (ต่อ)								
	สายไฟฟ้าและท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	- สายไฟฟ้า 1.5 Sq.mm. IEC-01	2,450	เมตร	6.00	14,700.00	5.00	12,250.00	26,950.00	
	- สายไฟฟ้า 2.5 Sq.mm. IEC-01	###	เมตร	9.00	202,824.00	7.00	157,752.00	360,576.00	
	- สายไฟฟ้า 4 Sq.mm. IEC-01	###	เมตร	14.00	217,490.00	10.00	155,350.00	372,840.00	
	- สายไฟฟ้า 6 Sq.mm. IEC-01	240	เมตร	23.00	5,520.00	12.00	2,880.00	8,400.00	
	- สายไฟฟ้า 10 Sq.mm. IEC-01	170	เมตร	40.00	6,800.00	16.00	2,720.00	9,520.00	
	- สายไฟฟ้า 16 Sq.mm. IEC-01	326	เมตร	62.00	20,212.00	20.00	6,520.00	26,732.00	
	- สายไฟฟ้า 35 Sq.mm. IEC-01	35	เมตร	128.00	4,480.00	30.00	1,050.00	5,530.00	
	- สายไฟฟ้า 10 Sq.mm. IEC-01	3,313	เมตร	40.00	132,520.00	16.00	53,008.00	185,528.00	
	- สายไฟฟ้า 25 Sq.mm. IEC-01	6,986	เมตร	97.00	677,642.00	25.00	174,650.00	852,292.00	
	- สายไฟฟ้า 50 Sq.mm. CV 0.6/1.0 kV	70	เมตร	211.00	14,770.00	45.00	3,150.00	17,920.00	
	- สายไฟฟ้า 120 Sq.mm. CV 0.6/1.0 kV	280	เมตร	517.00	144,760.00	100.00	28,000.00	172,760.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 1/2" EMT	4,230	ท่อน	93.00	393,390.00	66.00	279,180.00	672,570.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 1/2" IMC	764	ท่อน	197.00	150,508.00	78.00	59,592.00	210,100.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 3/4" IMC	80	ท่อน	262.00	20,960.00	84.00	6,720.00	27,680.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 1" IMC	20	ท่อน	354.00	7,080.00	96.00	1,920.00	9,000.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 1 1/4" IMC	90	ท่อน	457.00	41,130.00	114.00	10,260.00	51,390.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 1 1/2" IMC	30	ท่อน	561.00	16,830.00	126.00	3,780.00	20,610.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 2" IMC	3	ท่อน	767.00	2,301.00	144.00	432.00	2,733.00	
	รวม				2,073,917.00		959,214.00		
	รวมเงินหน้านี้							3,033,131.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน อาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	- ท่อ Ø 4" PVC CLASS 8.5 (พัดลมระบายอากาศ)	10	ท่อน	526.00	5,260.00	400.00	4,000.00	9,260.00	
	- 50X50X2440 mm. T2.0 mm.WIRE WAY (ระบบสื่อสาร)	276	ท่อน	512.00	141,312.00	30.00	8,280.00	149,592.00	
	- 100X150X2440 mm. T2.0 mm.WIRE WAY	276	ท่อน	831.00	229,356.00	55.00	15,180.00	244,536.00	
	- 100X300X2440 mm. T2.0 mm WIRE WAY	18	เมตร	1,709.00	30,762.00	75.00	1,350.00	32,112.00	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่นๆ	1	งาน	#######	185,000.00	-	-	185,000.00	
	งานระบบสัญญาณเตือนภัย								
	ระบบสัญญาณเตือนภัย								
	- FIRE ALARM CONTROL PANEL 20 ZONE	1	ชุด	24,500.00	24,500.00	7,000.00	7,000.00	31,500.00	
	- GRAPHIC ANNUNCIATOR	1	ชุด	8,750.00	8,750.00	2,000.00	2,000.00	10,750.00	
	- SMOKE DETECTOR	204	ชุด	1,470.00	299,880.00	150.00	30,600.00	330,480.00	
	- HEAT DETECTOR	64	ชุด	485.00	31,040.00	150.00	9,600.00	40,640.00	
	- MANUAL STATION	18	ชุด	980.00	17,640.00	200.00	3,600.00	21,240.00	
	- FIRE ALARM BELL	18	ชุด	767.00	13,806.00	150.00	2,700.00	16,506.00	
	- RESISTOR OF END	14	ชุด	250.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
	- สายไฟฟ้า 2.5 Sq.mm IEC-01	2,273	เมตร	9.00	20,457.00	7.00	15,911.00	36,368.00	
	- สายไฟฟ้า 4 Sq.mm FRC	1,368	เมตร	62.00	84,816.00	14.00	19,152.00	103,968.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 1/2" EMT	840	ท่อน	93.00	78,120.00	66.00	55,440.00	133,560.00	
	- 50x100x2.440 mm. T2.0 mm. WIRE WAY	15	เมตร	719.00	10,785.00	35.00	525.00	11,310.00	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่นๆ	1	งาน	36,000.00	36,000.00	-	-	36,000.00	
	รวม				1,220,984.00		175,338.00		
	รวมเงินหน้านี้							1,396,322.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน อาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	TELEVISION SYSTEM								
	TELEVISION SYSTEM								
	- JUNCTION BOX เครื่องรับสัญญาณโทรทัศน์	64	ชุด	70.00	4,480.00	60.00	3,840.00	8,320.00	
	- TELEVISION OUTLET	64	ชุด	200.00	12,800.00	90.00	5,760.00	18,560.00	
	- สาย RG 6	545	ชุด	13.00	7,085.00	7.00	3,815.00	10,900.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 1/2" EMT	173	ท่อน	93.00	16,089.00	66.00	11,418.00	27,507.00	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่นๆ	1	งาน	6,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
	รวม				46,454.00		24,833.00		
	รวมเงินหน้านี้							71,287.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน อาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบป้องกันฟ้าผ่า และ GROUND พื้น อาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว								
	- Air Terminal Dia. 15 mm.(5/8'') Lenght 600 mm.	38	ชุด	910.00	34,580.00	-	-	34,580.00	
	- Adjustable Saddle For Air Terminal Dia. 15 mm.(5/8'')								
	Copper Tape Size 25X3 mm.	38	ชุด	770.00	29,260.00	-	-	29,260.00	
	- Copper Tape Size 25X3 mm.	424	เมตร	340.00	144,160.00	-	-	144,160.00	
	- Concrete Inspection Pit	18	ชุด	1,050.00	18,900.00	-	-	18,900.00	
	- Bar Pit Size L.315XW.50.8XT.6.35 mm. With 5 Holes	18	ชุด	525.00	9,450.00	-	-	9,450.00	
	- Ground Rod Singel Type Dia. 14.2 mm.(5/8").Length 10 ft	18	ชุด	840.00	15,120.00	-	-	15,120.00	
	- One Time Type NT3, Cable Size 70 Sq.mm. To Rod 5/8"	18	ชุด	210.00	3,780.00	-	-	3,780.00	
	- Flint Igniter	1	ชุด	327.00	327.00	-	-	327.00	
	- 70 sq.mm. Bare Copper Conductors	523	เมตร	295.00	154,285.00	-	-	154,285.00	
	- ท่อ Ø 1'' PVC	61	ท่อน	120.00	7,320.00	-	-	7,320.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	40,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00	
	- ค่าแรงระบบระบบป้องกันฟ้าผ่า และ GROUND พื้น	1	งาน	-	-	80,000.00	80,000.00	80,000.00	
	รวม				457,182.00		80,000.00		
	รวมเงินหน้านี้							537,182.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน อาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปา,สุขาภิบาลภายใน								
	ระบบประปา								
	PVC 13.5								
	- Dia 1/2"	1,630	เมตร	13.00	21,190.00	30.00	48,900.00	70,090.00	
	- Dia 3/4"	817	เมตร	16.00	13,072.00	30.00	24,510.00	37,582.00	
	GSP								
	- Dia 1 1/2"	422	เมตร	271.00	114,362.00	135.00	56,970.00	171,332.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1	งาน	22,300.00	22,300.00	2,300.00	2,300.00	24,600.00	
	- เหล็กยึดท่อ	1	งาน	14,870.00	14,870.00	1,487.00	1,487.00	16,357.00	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์	1	งาน	7,431.00	7,431.00	743.00	743.00	8,174.00	
	อุปกรณ์ประกอบ								
	STOP VALVE								
	- Dia 1/2 "	256	ชุด	220.00	56,320.00	50.00	12,800.00	69,120.00	
	HOSEE BIBB								
	- Dia 1/2"	192	ชุด	120.00	23,040.00	50.00	9,600.00	32,640.00	
	WATER METER (ตามรายการประกอบแบบ)								
	- WATER METER Dia 3/4"	64	ชุด	1,185.00	75,840.00	150.00	9,600.00	85,440.00	
	- GATE VALVE Dia 3/4"	128	ชุด	620.00	79,360.00	150.00	19,200.00	98,560.00	
	- UNION Dia 3/4"	128	ชุด	30.00	3,840.00	3.00	384.00	4,224.00	
	รวม				431,625.00		186,494.00		
	รวมเงินหน้านี้							618,119.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน อาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปา,สุขาภิบาลภายใน (ต่อ)								
	ระบบสุขาภิบาล								
	ท่อโสโครก,ท่อน้ำทิ้ง,ท่ออากาศ,ท่อน้ำฝน								
	PVC 8.5								
	- Dia 1 1/2"	486	เมตร	30.00	14,580.00	30.00	14,580.00	29,160.00	
	- Dia 1 1/4"	28	เมตร	22.00	616.00	30.00	840.00	1,456.00	
	- Dia 2"	1,237	เมตร	47.00	58,139.00	40.00	49,480.00	107,619.00	
	- Dia 2 1/2"	203	เมตร	86.00	17,458.00	50.00	10,150.00	27,608.00	
	- Dia 3"	1,228	เมตร	103.00	126,484.00	75.00	92,100.00	218,584.00	
	- Dia 4"	1,650	เมตร	167.00	275,550.00	100.00	165,000.00	440,550.00	
	- Dia 6"	28	เมตร	354.00	9,912.00	200.00	5,600.00	15,512.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1	งาน	75,410.00	75,410.00	7,541.00	7,541.00	82,951.00	
	- เหล็กยึดท่อ อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ	1	งาน	50,274.00	50,274.00	5,027.00	5,027.00	55,301.00	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์	1	งาน	25,137.00	25,137.00	2,514.00	2,514.00	27,651.00	
	อุปกรณ์ประกอบ								
	CLEAN OUT								
	- Dia 2"	48	ชุด	130.00	6,240.00	100.00	4,800.00	11,040.00	
	- Dia 2 1/2"	48	ชุด	170.00	8,160.00	125.00	6,000.00	14,160.00	
	- Dia 3"	16	ชุด	180.00	2,880.00	150.00	2,400.00	5,280.00	
	- Dia 4"	24	ชุด	235.00	5,640.00	200.00	4,800.00	10,440.00	
	รวม				676,480.00		370,832.00		
	รวมเงินหน้านี้							1,047,312.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน อาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปา,สุขาภิบาลภายใน (ต่อ)								
	FLOOR DRAIN (ทรงเหลี่ยม)								
	- Dia 2"	128	ชุด	1,225.00	156,800.00	200.00	25,600.00	182,400.00	
	- Dia 3"	64	ชุด	1,295.00	82,880.00	300.00	19,200.00	102,080.00	
	P-TRAP								
	- Dia 1 1/2"	128	อัน	175.00	22,400.00	18.00	2,304.00	24,704.00	
	- Dia 2"	64	อัน	237.00	15,168.00	24.00	1,536.00	16,704.00	
	RDF (ฝาทรงเหลี่ยม)								
	- Dia 2 1/2"	64	ชุด	1,730.00	110,720.00	173.00	11,072.00	121,792.00	
	FLANGE								
	- Dia 4"	40	ชุด	454.00	18,160.00	91.00	3,640.00	21,800.00	
	- Dia 6"	8	ชุด	795.00	6,360.00	80.00	640.00	7,000.00	
	FLEXIBLE CONNECTER								
	- Dia 1 1/4"	64	ชุด	2,650.00	169,600.00	250.00	16,000.00	185,600.00	
	- หัว CAP Dia 2" สำหรับเครื่องซักผ้า	64	ชุด	60.00	3,840.00	6.00	384.00	4,224.00	
	รวม				585,928.00		80,376.00		
	รวมเงินหน้านี้							666,304.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ห้องออกกำลังกาย								
	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดาน Alu.Sheet หนา 1.2 มม. อบสี Powder Coating รายละเอี	40	ตร.ม.	2,360.00	94,400.00	236.00	9,440.00	103,840.00	
	ตามแบบ								
	- [] 100x50x3.2mm. (7.01kg./m.)	421	กก.	32.00	13,472.00	10.00	4,210.00	17,682.00	
	- L 1"x1"x3.0mm. (1.12kg./m.)	135	กก.	32.00	4,320.00	10.00	1,350.00	5,670.00	
	- สีกันสนิมและสีน้ำมันทับหน้า	18	ตร.ม.	115.00	2,070.00	35.00	630.00	2,700.00	
	งานผนัง								
	- อิฐมวลเบา	44	ตร.ม.	250.00	11,000.00	56.00	2,464.00	13,464.00	
	- ฉาบปูนเรียบ	88	ตร.ม.	90.00	7,920.00	87.00	7,656.00	15,576.00	
	- กระจกเงา ขนาด 1.20 x2.05 ม.	4	ชุด	6,000.00	24,000.00	150.00	600.00	24,600.00	
	- ทาสีอะครีลิค	88	ตร.ม.	55.00	4,840.00	30.00	2,640.00	7,480.00	
	งานประตู - หน้าต่าง								
	- D1	1.00	ชุด	26,000.00	26,000.00	2,000.00	2,000.00	28,000.00	
	- W1	2.00	ชุด	18,500.00	37,000.00	1,500.00	3,000.00	40,000.00	
	รวม				225,022.00		33,990.00		
	รวมเงินหน้านี้							259,012.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานไฟฟ้าภายใน								
	- โคมไฟดาวน์ไลท์แบบฝังฝ้าเพดาน Dia. ไม่น้อยกว่า 14 ซม.	4	ชุด	500.00	2,000.00	115.00	460.00	2,460.00	
	หลอด LED BULB ขนาดไม่น้อยกว่า 18 W. ขั้ว E27								
	- สวิทซ์ปิด-เปิดทางเดียว ทนกระแสไม่น้อยกว่า 10A. ทนแรงดัน	1	ชุด	60.00	60.00	80.00	80.00	140.00	
	ไม่น้อยกว่า 250V.AC.								
	- เต้ารับคู่แบบมีกราวด์ (2P+G) ทนกระแสไม่น้อยกว่า 16A. ทนแรงดัน	4	ชุด	200.00	800.00	90.00	360.00	1,160.00	
	ไม่น้อยกว่า 250V.AC.								
	ตู้ CONSUMER UNIT								
	- ตู้ CONSUMER UNIT ชนิดมี 4 ช่อง พร้อม								
	MAIN CIRCUIT BREAKER 20AT. 2P. ≤ 6kA.IC. at.240 V.AC.	1	ชุด	3,744.00	3,744.00	1,000.00	1,000.00	4,744.00	
	- BRANCH BREAKER 16 AT. 1P. IC ≤ 6kA.								
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 1P. IC ≤ 6kA.								
	สายไฟฟ้าและท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	- สายไฟฟ้า 1.5 Sq.mm. IEC-01	150	เมตร	6.00	900.00	5.00	750.00	1,650.00	
	- สายไฟฟ้า 2.5 Sq.mm. IEC-01	100	เมตร	9.00	900.00	7.00	700.00	1,600.00	
	- สายไฟฟ้า 4 Sq.mm. IEC-01	50	เมตร	14.00	700.00	10.00	500.00	1,200.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 1/2" uPVC	25	ท่อน	48.00	1,200.00	54.00	1,350.00	2,550.00	
	- เมนไฟฟ้าจ่ายให้กับตู้ CONSUMER UNIT	1	งาน	4,000.00	4,000.00	1,000.00	1,000.00	5,000.00	
	รวม				14,304.00		6,200.00		
	รวมเงินหน้านี้							20,504.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานภูมิทัศน์อาคารพักประทวน 64 ครอบครัว								
	งานปรับพื้นที่ก่อสร้าง								
	- พื้นที่กำจัดวัชพืช ขุดตอ ถางป่า	5,595	ตร.ม.	-	-	15.00	83,925.00	83,925.00	
	- งานดินถม	4,654	ลบ.ม.	220.00	1,023,880.00	-	-	1,023,880.00	
	- งานปรับเกรดบดอัดแน่น เป็นชั้น ๆ ละไม่เกิน 0.20 ม.	5,595	ตร.ม.			20.00	111,900.00	111,900.00	
	- ทดสอบความหนาแน่นชั้นดินถม	25	จุด	-	-	250.00	6,250.00	6,250.00	
	- งานตัดต้นไม้	20	ต้น	-	-	500.00	10,000.00	10,000.00	
	งานภูมิสถาปัตย์								
	- งานขอบคันหิน ค.ส.ล. สำเร็จรูป ขนาด 0.15x0.30x1.00 ม.	655	ม.	180.00	117,900.00	70.00	45,850.00	163,750.00	
	- งานตีเส้นช่องจอดรถ	310	ม.	35.00	10,850.00	5.00	1,550.00	12,400.00	
	- งานปรับระดับดินปลูกหญ้านวลน้อย	895	ตร.ม.	-	-	25.00	22,375.00	22,375.00	
	- งานปลูกหญ้านวลน้อย	895	ตร.ม.	40.00	35,800.00	4.00	3,580.00	39,380.00	
	รวม				1,188,430.00		285,430.00		
	รวมเงินหน้านี้							1,473,860.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานถนนและลาน ค.ส.ล								
	- งานชั้นดินเดิม/ดินถมลูกรังปรับระดับ บดอัดแน่น	2,328	ตร.ม.	-	-	20.00	46,560.00	46,560.00	
	- งานหินคลุกชั้นพื้นทาง หนา 0.15 ม.	524	ลบ.ม.	315.00	165,060.00	-	-	165,060.00	
	- งานบดอัดแน่นหินคลุก	2,328	ตร.ม.	-	-	20.00	46,560.00	46,560.00	
	- งานทรายหยาบปรับระดับบดอัดแน่น	145	ลบ.ม.	326.00	47,270.00	112.00	16,240.00	63,510.00	
	- ทดสอบความหนาแน่นชั้นดินเดิม/ดินถมลูกรัง (พื้นที่ 2,328 ตร.ม.)	25	จุด	-	-	250.00	6,250.00	6,250.00	
	- ทดสอบความหนาแน่นชั้นหินคลุก (พื้นที่ 2,328 ตร.ม.)	10	จุด	-	-	250.00	2,500.00	2,500.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 (f'c = 240 ksc.)	367	ลบ.ม.	1,869.00	685,923.00	327.00	120,009.00	805,932.00	
	- เหล็กตะแกรง WIRE MESH ø 4 mm @ 0.20 m.	2,328	ตร.ม.	29.00	67,512.00	5.00	11,640.00	79,152.00	
	- เหล็ก RB 15 mm. DOWEL BAR	3,391	ท่อน	20.00	67,820.00	-	-	67,820.00	
	- ปูแผ่นพลาสติก	1,220	ตร.ม.	10.00	12,200.00	-	-	12,200.00	
	- หยอดรอยต่อด้วยแอสฟัลส์ผสมทราย	1,017	ม.	35.00	35,595.00	-	-	35,595.00	
	รวม				1,081,380.00		249,759.00		
	รวมเงินหน้านี้							1,331,139.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบไฟฟ้าภายนอกอาคาร								
	- เสาไฟฟ้าแรงสูง คอร. ขนาด 12.00 ม.	3	ต้น	5,800.00	17,400.00	-	-	17,400.00	
	- เสาไฟฟ้าแรงต่ำ คอร. ขนาด 8.00 ม.	14	ต้น	2,100.00	29,400.00	-	-	29,400.00	
	- คอนสปั่น STEEL	11	ชุด	2,975.00	32,725.00	-	-	32,725.00	
	- คอนนั่งร้านหม้อแปลงไฟฟ้า คอร.	2	ชุด	2,200.00	4,400.00	-	-	4,400.00	
	- คอนรับสายลงหม้อแปลงไฟฟ้า (STEEL)	2	ชุด	7,650.00	15,300.00	-	-	15,300.00	
	- เหล็กหูช้างรับคานนั่งร้าน	4	ชุด	1,420.00	5,680.00	-	-	5,680.00	
	- เหล็กประกับไม้คอน	12	ชุด	100.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	- DROP FUSE	3	ชุด	8,500.00	25,500.00	-	-	25,500.00	
	- FUSE LINK	3	ชุด	500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	- ฮอทไลท์แคล้มป์	6	ชุด	320.00	1,920.00	-	-	1,920.00	
	- เบลแคล้มป์	6	ชุด	400.00	2,400.00	-	-	2,400.00	
	- LIGHTNING ARRESTER (HV)	3	ชุด	5,850.00	17,550.00	-	-	17,550.00	
	- PIN POST INSULATOR	9	ชุด	1,890.00	17,010.00	-	-	17,010.00	
	- SUSPENSION INSULATOR	45	ชุด	980.00	44,100.00	-	-	44,100.00	
	- 500 KVA. 22KV./-400-230 V.AC .3Ph.-4W.50Hz. OIL-IMMERSED TYPE								
	ON PLATFORM (TRANSFORMER)	1	ชุด	380,000.00	380,000.00	-	-	380,000.00	
	- GROUNDING LOW & HIGH VOLTAGE	1	ชุด	5,600.00	5,600.00	-	-	5,600.00	
	รวม				601,685.00		-		
	รวมเงินหน้านี้							601,685.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ตู้ MDB. 1								
	- ตู้ MAIN DISTRIBUTION BOARD และ CU.BUSBAR 900A. 400/230 V.AC. 3Ø - 4W. 50 Hz. FN./HG								
	- 800AT.3P. MCCB. 50kA.IC. 1 ชุด								
	- 3x6A. FUSES 1 ชุด	1	ชุด	140,000.00	140,000.00	-	-	140,000.00	
	- PILOT LAMP 3 ชุด								
	- GROUND ROD พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	2,200.00	2,200.00	-	-	2,200.00	
	- ฐาน คสล. รองรับตู้ MDB	1	งาน	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	ตู้ SLCP								
	- ตู้ควบคุมโคมไฟทาง พร้อมอุปกรณ์ภายใน								
	- 30AT. 2P. MCB. 10kA.IC. 1 ชุด								
	- 20AT. 2P. MCB. 10kA.IC. 1 ชุด								
	- 10AT. 2P. MCB. 10kA.IC. 1 ชุด	3	ตู้	25,000.00	75,000.00	-	-	75,000.00	
	- CAM SWITCH 1 ชุด								
	- MAGNETIC CONTACTOR 2 ชุด								
	- GROUNDING SYSTEM	3	ชุด	1,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	- โคมไฟถนน LED TUBE ขนาดไม่น้อยกว่า 2x18 W พร้อมขายึด +								
	กิ่งยาวไม่น้อยกว่า 1.20 เมตร Hot -Dip Galvanizing Dia 1 1/2"	15	ชุด	2,900.00	43,500.00	-	-	43,500.00	
	รวม				268,700.00		-		
	รวมเงินหน้านี้							268,700.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	สายไฟฟ้าและท่อร้อยสาย								
	- สายไฟฟ้า 6 Sq.mm. CV.0.6/1kV. XLPE	1,044	เมตร	37.00	38,628.00	-	-	38,628.00	
	- สายไฟฟ้า 185 Sq.mm. CV.0.6/1kV. XLPE	110	เมตร	794.00	87,340.00	-	-	87,340.00	
	- สายไฟฟ้า 240 Sq.mm. CV.0.6/1kV. XLPE	324	เมตร	1,040.00	336,960.00	-	-	336,960.00	
	- สายไฟฟ้า 50 Sq.mm. SAC 25 kV.	108	เมตร	136.00	14,688.00	-	-	14,688.00	
	- ท่อ Ø 1" IMC	38	ท่อน	354.00	13,452.00	-	-	13,452.00	
	- ท่อ Ø 40 mm HDPE	336	เมตร	35.00	11,760.00	-	-	11,760.00	
	- PREFORMED 50 Sq.mm.	15	ชุด	158.00	2,370.00	-	-	2,370.00	
	- PULL BOX กันน้ำ (HOT-DIP GALVANIZED)	30	ชุด	2,500.00	75,000.00	-	-	75,000.00	
	- HAND HOLE TYPE D-42S (ฝาปูน)	4	ชุด	10,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00	
	- CABLE TRAY 400 mm. HDG.	7	ท่อน	3,036.00	21,252.00	-	-	21,252.00	
	- งานรางวางท่อร้อยสายไฟฟ้าพื้นดิน (รายละเอียดตามแบบ)	144	เมตร	400.00	57,600.00	-	-	57,600.00	
	- งานรางวางท่อร้อยสายไฟพื้นถนน (รายละเอียดตามแบบ)	27	เมตร	1,200.00	32,400.00	-	-	32,400.00	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่น ๆ	1	งาน	40,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00	
	- ค่าแรงระบบไฟฟ้าภายนอก	1	งาน	-	-	80,000.00	80,000.00	80,000.00	
	รวม				771,450.00		80,000.00		
	รวมเงินหน้านี้							851,450.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปา(รอบอาคาร)								
	หมวดงาน ประปา								
	PVC (13.5)								
	- Dia 3"	17	เมตร	180.00	3,060.00	75.00	1,275.00	4,335.00	
	- Dia 4"	12	เมตร	290.00	3,480.00	120.00	1,440.00	4,920.00	
	GSP								
	- Dia 1 1/2"	50	เมตร	271.00	13,550.00	80.00	4,000.00	17,550.00	
	- Dia 2 1/2"	309	เมตร	470.00	145,230.00	135.00	41,715.00	186,945.00	
	- Dia 3"	52	เมตร	611.00	31,772.00	175.00	9,100.00	40,872.00	
	- Dia 3" (เหล็กรองรับทุกระยะ @ 3.00 m.)	90	เมตร	611.00	54,990.00	175.00	15,750.00	70,740.00	
	- Dia 4"	34	เมตร	890.00	30,260.00	250.00	8,500.00	38,760.00	
	- Dia 6"	15	เมตร	1,437.00	21,555.00	400.00	6,000.00	27,555.00	
	HDPE (PN 80,PE 12.5)								
	- Dia 90 mm.	12	เมตร	321.00	3,852.00	120.00	1,440.00	5,292.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1	งาน	46,162.00	46,162.00	13,849.00	13,849.00	60,011.00	
	- เหล็กยึดท่อ	1	งาน	30,775.00	30,775.00	9,232.00	9,232.00	40,007.00	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์	1	งาน	15,387.00	15,387.00	4,646.00	4,646.00	20,033.00	
	รวม				400,073.00		116,947.00		
	รวมเงินหน้านี้							517,020.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปา(รอบอาคาร)								
	อุปกรณ์ประกอบ								
	GATE VALVE								
	- Dia 1 1/2"	32	ชุด	2,540.00	81,280.00	300.00	9,600.00	90,880.00	
	- Dia 2 1/2"	8	ชุด	11,925.00	95,400.00	500.00	4,000.00	99,400.00	
	UNION								
	- Dia 1 1/2"	32	ชุด	217.00	6,944.00	22.00	704.00	7,648.00	
	- Dia 2 1/2"	8	ชุด	530.00	4,240.00	53.00	424.00	4,664.00	
	งานติดตั้งถังเก็บน้ำ (รายละเอียดตามรายการประกอบแบบ)								
	- ถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาสทรงกระบอกหนาแนวนอน ชนิดตั้งพื้น	2	ถัง	189,500.00	379,000.00	22,000.00	44,000.00	423,000.00	
	ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 25.0 ลบ.ม. (ชั้น 1)								
	- ฐานรองรับถังเก็บน้ำขนาดความจุ 25.0 ลบ.ม.(แบบตั้งพื้น) 2 ถัง								
	ฐาน ค.ส.ล. วางถังเก็บน้ำฯ +ค่าแรงวางถังน้ำ แผงกั้นรอบถังน้ำฯ โครงคร่าว-								
	สี่เหลี่ยมกลวง กรุด้วยแผ่นเหล็ก	1	งาน	190,000.00	190,000.00	19,000.00	19,000.00	209,000.00	
	รวม				756,864.00		77,728.00		
	รวมเงินหน้านี้							834,592.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปา(รอบอาคาร)								
	อุปกรณ์ประกอบถังเก็บน้ำ (ชั้น 1)								
	- GATE VALVE Dia 3" (พร้อมแท่น ค.ส.ล.)	2	ชุด	15,490.00	30,980.00	600.00	1,200.00	32,180.00	
	- MODULATING FLOAT VALVE Dia 3"	2	ชุด	39,600.00	79,200.00	3,960.00	7,920.00	87,120.00	
	- GATE VALVE Dia 4" (พร้อมแท่น ค.ส.ล.)	3	ชุด	22,015.00	66,045.00	800.00	2,400.00	68,445.00	
	- GATE VALVE Dia 4"	2	ชุด	21,315.00	42,630.00	800.00	1,600.00	44,230.00	
	- BLIND FLANDE Dia 4"	2	ชุด	454.00	908.00	45.00	90.00	998.00	
	- BLIND FLANDE Dia 6"	1	ชุด	795.00	795.00	80.00	80.00	875.00	
	- FLEXIBLE CONNECTER Dia 6"	1	อัน	7,500.00	7,500.00	1,200.00	1,200.00	8,700.00	
	- UNION Dia 3"	2	ชุด	830.00	1,660.00	83.00	166.00	1,826.00	
	- UNION Dia 4"	5	ชุด	1,620.00	8,100.00	162.00	810.00	8,910.00	
	- Accessories & Painting,Cleaning	1	งาน	5,945.00	5,945.00	1,700.00	1,700.00	7,645.00	
	รวม				243,763.00		17,166.00		
	รวมเงินหน้านี้							260,929.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปา(รอบอาคาร)								
	ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ TP1-TP2 (รายละเอียดตามรายการประกอบแบบ)								
	เครื่องสูบน้ำ PACKGED BOOSTER PUMP SET; TP1-TP2								
	- เครื่องสูบน้ำ 1ชุด จำนวน 2 เครื่อง	2	ชุด	97,500.00	195,000.00	9,750.00	19,500.00	214,500.00	
	END SUCTION, CLOSE COUPLED,CENTRIFUAL PUMP								
	อัตราการสูบจ่ายไม่น้อยกว่า 50 ลบ./ม. ต่อชั่วโมง ที่ TDH 35 ม.								
	ขับด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า (TEFC)ขนาดไม่น้อยกว่า 10 กิโลวัตต์								
	ที่ความเร็วรอบ 2,900 รอบ/นาที/380โวลต์/3 เฟส/50 เฮิร์ต								
	พร้อมอุปกรณ์ประกอบอื่นๆ								
	(การทำงาน ทำงาน 1เครื่อง สำรอง 1 เครื่อง สามารถสลับ								
	กันทำงานได้ทั้งแบบอัตโนมัติและบังคับด้วยมือ)								
	- ตู้ควบคุม เดินสายไฟและประกอบเรียบร้อยครบ	1	ชุด	75,000.00	75,000.00	7,500.00	7,500.00	82,500.00	
	รวม				270,000.00		27,000.00		
	รวมเงินหน้านี้							297,000.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปา(รอบอาคาร)								
	อุปกรณ์ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ(TP1-TP2) (รายละเอียดตามรายการประกอบแบบ)								
	- GATE VALVE Dia 3"	2	ชุด	14,890.00	29,780.00	600.00	1,200.00	30,980.00	
	- GATE VALVE Dia 4"	2	ชุด	21,315.00	42,630.00	800.00	1,600.00	44,230.00	
	- CHECK VALVE Dia 3"	2	ชุด	13,960.00	27,920.00	600.00	1,200.00	29,120.00	
	- CHECK VALVE Dia 4"	2	ชุด	20,470.00	40,940.00	800.00	1,600.00	42,540.00	
	- BUTTERFLY VALVE Dia 3"	2	ชุด	6,425.00	12,850.00	600.00	1,200.00	14,050.00	
	- PRESSURE GAUGE	4	ชุด	2,800.00	11,200.00	280.00	1,120.00	12,320.00	
	- FLEXIBLE & REDUCING Dia 4"x3"	4	ชุด	4,775.00	19,100.00	800.00	3,200.00	22,300.00	
	- BLIND FLANDE Dia 4"	2	ชุด	454.00	908.00	45.00	90.00	998.00	
	- BLIND FLANDE Dia 6"	1	ชุด	795.00	795.00	80.00	80.00	875.00	
	- UNION Dia 3"	2	ชุด	830.00	1,660.00	83.00	166.00	1,826.00	
	- UNION Dia 4"	2	ชุด	1,620.00	3,240.00	162.00	324.00	3,564.00	
	- Accessories & Painting,Cleaning	1	งาน	4,776.00	4,776.00	1,433.00	1,433.00	6,209.00	
	รวม				195,799.00		13,213.00		
	รวมเงินหน้านี้							209,012.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปา(รอบอาคาร)								
	ติดตั้งมาตรวัดน้ำประปา(ชั้น 1) (รายละเอียดตามรายการประกอบแบบ)								
	- GATE VALVE Dia 3"	2	ชุด	14,890.00	29,780.00	600.00	1,200.00	30,980.00	
	- WATER METER Dia 2 1/2"	1	ชุด	11,500.00	11,500.00	500.00	500.00	12,000.00	
	- CHECK VALVE Dia 3"	1	ชุด	13,960.00	13,960.00	600.00	600.00	14,560.00	
	- STRAINER Dia 3"	1	ชุด	13,060.00	13,060.00	600.00	600.00	13,060.00	
	- UNION Dia 3"	2	ชุด	830.00	1,660.00	83.00	83.00	11,583.00	
	- แท่น ค.ส.ล. รองรับมาตรวัดน้ำ	1	งาน	850.00	850.00	85.00	85.00	935.00	
	- Accessories & Painting,Cleaning	1	งาน	1,749.00	1,749.00	525.00	525.00	2,274.00	
	ถังเก็บน้ำ (ชั้นหลังคา)								
	- ถังเก็บน้ำสำเร็จรูป (ไฟเบอร์กลาสเสริมแรง) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า -	2	ถัง	183,400.00	366,800.00	22,000.00	44,000.00	410,800.00	
	20.0 ลบ.ม.								
	- ติดตั้งถังเก็บน้ำขนาดความจุ 20.0 ลบ.ม.	2	ถัง	31,000.00	62,000.00	3,100.00	6,200.00	68,200.00	
	พร้อมอุปกรณ์ และติดตั้งสลิงรัดถังเก็บน้ำ 2 เส้น/1ถัง (จำนวน 4 เส้น)								
	<u>หมายเหตุ</u>								
	ช่องเปิดชั้นหลังคา ขนาด 0.80 x 0.80 m. (ดูแบบสถาปัตย์)								
	รวม				501,359.00		53,793.00		
	รวมเงินหน้านี้							564,392.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปา(รอบอาคาร)								
	อุปกรณ์ประกอบถังเก็บน้ำ (ชั้นหลังคา)								
	- GATE VALVE Dia 3"	4	ชุด	14,890.00	59,560.00	600.00	2,400.00	61,960.00	
	- GATE VALVE Dia 3" (Inlet)	2	ชุด	14,890.00	29,780.00	600.00	1,200.00	30,980.00	
	- GATE VALVE Dia 3" (Outlet)	2	ชุด	14,890.00	29,780.00	600.00	1,200.00	30,980.00	
	- GATE VALVE Dia 4" (Outlet)	2	ชุด	21,315.00	42,630.00	800.00	1,600.00	44,230.00	
	- UNION Dia 3"	8	ชุด	830.00	6,640.00	83.00	664.00	7,304.00	
	- UNION Dia 4"	2	ชุด	1,620.00	3,240.00	162.00	324.00	3,564.00	
	- Accessories & Painting,Cleaning	1	งาน	4,297.00	4,297.00	1,287.00	1,287.00	5,584.00	
	ติดตั้ง AUTOMATIC AIR RELEASE VALVE								
	- AUTOMATIC AIR RELEASE VALVE Dia 1/2"	4	ชุด	2,700.00	10,800.00	270.00	1,080.00	11,880.00	
	- BALL VALVE Dia 1/2"	4	ชุด	625.00	2,500.00	63.00	252.00	2,752.00	
	GATE VALVE								
	- Dia 3"	4	ชุด	14,890.00	59,560.00	600.00	2,400.00	61,960.00	
	- Dia 3" (Drain)	2	ชุด	14,890.00	29,780.00	600.00	1,200.00	30,980.00	
	UNION								
	- Dia 3"	6	ชุด	830.00	4,980.00	83.00	498.00	5,478.00	
	รวม				283,547.00		14,105.00		
	รวมเงินหน้านี้							297,652.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปา(รอบอาคาร)								
	ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ PBS-1,PBS-2 (รายละเอียดตามรายการประกอบแบบ)								
	เครื่องสูบน้ำ PACKGED BOOSTER PUMP SET; PBS-1,PBS-2								
	- เครื่องสูบน้ำ 1ชุด จำนวน 2 เครื่อง	2	ชุด	186,500.00	373,000.00	18,650.00	37,300.00	410,300.00	
	END SUCTION, HORIZONTAL,MULTISTAGE or SINGLE STAGE,								
	CLOSE COUPLED,CENTRIFUAL PUMP								
	อัตราการสูบจ่ายไม่น้อยกว่า 15 ลบ./ม. ต่อชั่วโมง ที่ TDH 20 ม.								
	ขับด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า (TEFC) ขนาดไม่น้อยกว่า 1.5 กิโลวัตต์ ที่ความเร็วรอบ								
	2,900 รอบ/นาที/380โวลต์/3 เฟส/50 เฮิร์ตพร้อมอุปกรณ์ประกอบอื่นๆ								
	และตู้ควบคุม เดินสายไฟและประกอบเรียบร้อยครบ								
	ชุดบนฐานเดียวกัน (การทำงาน ทำงาน 1เครื่อง สำรอง 1 เครื่อง สามารถสลับ								
	กันทำงานได้ทั้งแบบอัตโนมัติและบังคับด้วยมือ)								
	รวม				373,000.00		37,300.00		
	รวมเงินหน้านี้							410,300.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปา(รอบอาคาร)								
	อุปกรณ์ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ(ชั้นหลังคา) (รายละเอียดตามรายการประกอบแบบ)								
	- GATE VALVE Dia 2 1/2"	8	ชุด	11,925.00	95,400.00	500.00	4,000.00	99,400.00	
	- GATE VALVE Dia 4"	4	ชุด	21,315.00	85,260.00	800.00	3,200.00	88,460.00	
	- STRAINER Dia 2 1/2"	4	ชุด	10,820.00	43,280.00	500.00	2,000.00	43,280.00	
	- BLIND FLANDE Dia 2 1/2"	2	ชุด	341.00	682.00	34.00	68.00	682.00	
	- BLIND FLANDE Dia 3"	2	ชุด	409.00	818.00	41.00	82.00	900.00	
	- UNION Dia 2 1/2"	8	ชุด	530.00	4,240.00	53.00	424.00	4,664.00	
	- UNION Dia 4"	4	ชุด	1,620.00	6,480.00	162.00	648.00	7,128.00	
	- Accessories & Painting,Cleaning	1	งาน	5,904.00	5,904.00	1,771.00	1,771.00	7,675.00	
	BY PASS								
	- GATE VALVE Dia 2 1/2"	2	ชุด	11,925.00	23,850.00	500.00	1,000.00	24,850.00	
	- CHECK VALVE Dia 2 1/2"	2	ชุด	11,545.00	23,090.00	500.00	1,000.00	24,090.00	
	- UNION Dia 2 1/2"	2	ชุด	530.00	1,060.00	53.00	106.00	1,166.00	
	รวม				290,064.00		14,299.00		
	รวมเงินหน้านี้							302,295.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	หมวดงาน ท่อโสโครก,ท่อน้ำทิ้ง,ท่ออากาศ								
	PVC (CLASS 8.5)								
	- Dia 2"	202	เมตร	47.00	9,494.00	40.00	8,080.00	17,574.00	
	- Dia 2 1/2"	106	เมตร	86.00	9,116.00	50.00	5,300.00	14,416.00	
	- Dia 3"	127	เมตร	103.00	13,081.00	75.00	9,525.00	22,606.00	
	- Dia 4"	69	เมตร	167.00	11,523.00	100.00	6,900.00	18,423.00	
	- Dia 6"	128	เมตร	354.00	45,312.00	200.00	25,600.00	70,912.00	
	- Dia 8"	22	เมตร	569.00	12,518.00	200.00	4,400.00	16,918.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1	งาน	15,157.00	15,157.00	4,547.00	4,547.00	19,704.00	
	- อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ	1	งาน	10,104.00	10,104.00	3,031.00	3,031.00	13,135.00	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์	1	งาน	5,052.00	5,052.00	1,516.00	1,516.00	6,568.00	
	อุปกรณ์ประกอบ								
	FLOOR CLEAN OUT								
	- Dia 6" (พร้อมแท่นคอนกรีต)	8	ชุด	1,400.00	11,200.00	140.00	1,120.00	12,320.00	
	รวม				142,557.00		70,019.00		
	รวมเงินหน้านี้							212,576.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปา(รอบอาคาร)								
	อุปกรณ์ประกอบ								
	FLEXIBLE CONNECTER								
	- Dia 2 1/2"	8	อัน	1,850.00	14,800.00	100.00	800.00	15,600.00	
	- Dia 3"	2	อัน	2,420.00	4,840.00	150.00	300.00	5,140.00	
	- Dia 4"	8	อัน	2,650.00	21,200.00	200.00	1,600.00	22,800.00	
	- Dia 6"	24	อัน	4,100.00	98,400.00	300.00	7,200.00	105,600.00	
	- Dia 8"	4	อัน	7,150.00	28,600.00	300.00	1,200.00	29,800.00	
	VTW								
	- Dia 2" (ทาสีเดียวกับตัวอาคาร)	16	ชุด	420.00	6,720.00	42.00	672.00	7,392.00	
	- Dia 2 1/2" (ทาสีเดียวกับตัวอาคาร)	10	ชุด	460.00	4,600.00	46.00	460.00	5,060.00	
	- Dia 4"	16	ชุด	675.00	10,800.00	68.00	1,088.00	11,888.00	
	ถังบำบัด								
	- ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป(ไฟเบอร์กลาสเสริมแรง) แบบที่ 3								
	ปริมาตรไม่น้อยกว่า 4.50 ลบ.ม.	8	ถัง	35,000.00	280,000.00	8,250.00	66,000.00	346,000.00	
	- ฝาถัง เหล็กหล่อชนิด HEAVY DUTY	8	ชุด	5,508.00	44,064.00	550.00	4,400.00	48,464.00	
	- บ่อ ค.ส.ล. (ถังบำบัด)	8	ฐาน	110,000.00	880,000.00	11,000.00	88,000.00	968,000.00	
	รวม				########		171,720.00		
	รวมเงินหน้านี้							1,565,744.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปา(รอบอาคาร)								
	หมวดงาน ท่อน้ำฝน								
	GSP								
	- Dia 3"	9	เมตร	611.00	5,499.00	145.00	1,305.00	6,804.00	
	PVC (8.5)								
	- Dia 3"	45	เมตร	103.00	4,635.00	75.00	3,375.00	8,010.00	
	- Dia 4"	148	เมตร	167.00	24,716.00	100.00	14,800.00	39,516.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1	งาน	5,228.00	5,228.00	1,568.00	1,568.00	6,796.00	
	- อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ	1	งาน	3,485.00	3,485.00	1,046.00	1,046.00	4,531.00	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์	1	งาน	1,743.00	1,743.00	523.00	523.00	2,266.00	
	อุปกรณ์ประกอบ								
	RDD (หัวระบายน้ำฝนแบบหัวโดม)								
	- Dia 4"	24	อัน	1,085.00	26,040.00	326.00	7,824.00	33,864.00	
	FLEXIBLE CONNECTER								
	- Dia 4"	10	อัน	2,650.00	26,500.00	200.00	2,000.00	28,500.00	
	- ร่องระบายน้ำแบบตื้น (Floor Depressed) ลึก 2 cm.กว้าง 10 cm.	359	เมตร	150.00	53,850.00	15.00	5,385.00	59,235.00	
	- ร่องระบายน้ำแบบตื้น (Floor Depressed) ลึก 2 cm.กว้าง 15 cm.	52	เมตร	220.00	11,440.00	22.00	1,144.00	12,584.00	
	หมายเหตุ								
	- ท่อน้ำล้นอลูมิเนียม (ดูแบบสถาปัตย์) 12 ชุด								
	- รางน้ำคอนกรีตเซาะร่อง (ดูแบบโยธา) 125 เมตร								
	รวม				163,136.00		38,970.00		
	รวมเงินหน้านี้							202,106.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบดับเพลิง(รอบอาคาร)								
	BSP								
	- Dia 2 1/2"	7	เมตร	450.00	3,150.00	200.00	1,400.00	4,550.00	
	- Dia 3"	44	เมตร	583.00	25,652.00	260.00	11,440.00	37,092.00	
	- Dia 4"	202	เมตร	833.00	168,266.00	375.00	75,750.00	244,016.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1	งาน	29,560.00	29,560.00	8,868.00	8,868.00	38,428.00	
	- เหล็กยึดท่อ	1	งาน	19,706.00	19,706.00	5,912.00	5,912.00	25,618.00	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์	1	งาน	9,853.00	9,853.00	2,956.00	2,956.00	12,809.00	
	อุปกรณ์ประกอบ								
	ติดตั้ง AUTOMATIC AIR RELEASE VALVE (ระบบดับเพลิง)								
	- AUTOMATIC AIR RELEASE VALVE Dia 3/4"	2	ชุด	2,800.00	5,600.00	280.00	560.00	6,160.00	
	- BALL VALVE Dia 3/4"	2	ชุด	795.00	1,590.00	80.00	160.00	1,750.00	
	- GATE VALVE Dia 2 1/2" (OS & Y)	4	ชุด	14,400.00	57,600.00	1,440.00	5,760.00	63,360.00	
	- CHECK VALVE Dia 2 1/2"	2	ชุด	9,600.00	19,200.00	960.00	1,920.00	21,120.00	
	- UNION Dia 2 1/2"	4	ชุด	530.00	2,120.00	53.00	212.00	2,332.00	
	รวม				342,297.00		114,938.00		
	รวมเงินหน้านี้							457,235.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบดับเพลิง(รอบอาคาร)								
	อุปกรณ์ประกอบ								
	GATE VALVE (OS & Y) ,CHECK VALVE w/Support (เสนอ Shop DWG)								
	- GATE VALVE Dia 4"	4	ชุด	19,000.00	76,000.00	1,900.00	7,600.00	83,600.00	
	- CHECK VALVE Dia 4"	2	ชุด	17,600.00	35,200.00	1,760.00	3,520.00	38,720.00	
	ถังดับเพลิงพร้อมตู้เก็บ (ตามรายการประกอบแบบ)								
	- เครื่องดับเพลิงมือถือชนิด ABC ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 10 ปอนด์	8	ถัง	1,600.00	12,800.00	200.00	1,600.00	14,400.00	
	ความสามารถเทียบเท่า (FIRE RATING) 6A-20B								
	- ตู้เก็บเดี่ยว เป็นโลหะพ่นสีแดงขนาดประมาณ 40x70x20 ซม. ด้านหน้าเป็น	8	ถัง	2,600.00	20,800.00	260.00	2,080.00	22,880.00	
	กระจกใสพร้อมขอบยางรองกระจก กุญแจล็อคกดเด้ง กระจกเซฟตี้								
	หัวรับน้ำดับเพลิง ประกอบด้วย								
	- FIRE DEPARTMENT CONNECTION Dia 4"x2 1/2"x2 1/2"	2	ชุด	16,400.00	32,800.00	1,640.00	3,280.00	36,080.00	
	พร้อมข้อต่อสวมเร็ว ฝาปิดและโซ่คล้อง								
	- CHECK VALVE Dia 4"	2	ชุด	17,600.00	35,200.00	1,760.00	3,520.00	38,720.00	
	- Accessories & Painting,Cleaning	2	งาน	1,700.00	3,400.00	510.00	1,020.00	4,420.00	
	รวม				216,200.00		22,620.00		
	รวมเงินหน้านี้							238,820.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบดับเพลิง(รอบอาคาร)								
	อุปกรณ์ประกอบ								
	ตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิงและอุปกรณ์ (ภายในอาคาร)								
	(รายละเอียดตามรายการประกอบแบบ)ประกอบด้วย								
	- ตู้เก็บสายฉีดน้ำดับเพลิง (จำนวน 1 ตู้) ขนาด 0.80x1.10x0.35 ม.	8	ชุด	7,400.00	59,200.00	740.00	5,920.00	65,120.00	
	ออกแบบมาสำหรับใช้งานกลางแจ้ง ขนาดของตัวตู้จะต้องมีขนาดใหญ่พอที่								
	จะบรรจุอุปกรณ์ต่างๆ ได้								
	- ชุดกงล้อฉีดน้ำดับเพลิง ประกอบครบชุดพร้อมติดตั้ง	8	ชุด	14,120.00	112,960.00	1,412.00	11,296.00	124,256.00	
	BALL VALVE Dia 1" (จำนวน 1 อัน)								
	สายยางส่งน้ำ ขนาด Dia 25 mm. (Dia 1") ยาว 30 ม.								
	หัวฉีดน้ำแบบปรับการฉีดน้ำได้ (JET/ SPRAY/SHUT-OFF NOZZLE)								
	- วาล์วสำหรับสายฉีดน้ำดับเพลิง ขนาด Dia 2 1/2"	8	ชุด	8,800.00	70,400.00	880.00	7,040.00	77,440.00	
	พร้อมข้อต่อสวมเร็วชนิดตัวผู้พร้อมฝาครอบและโซ่คล้อง								
	- เครื่องดับเพลิงมือถือชนิด ABC ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 10 ปอนด์	8	ถัง	1,600.00	12,800.00	200.00	1,600.00	14,400.00	
	ความสามารถเทียบเท่า (FIRE RATING) 6A-20B								
	- Accessories & Painting,Cleaning	8	งาน	1,596.00	12,768.00	479.00	3,832.00	16,600.00	
	รวม				268,128.00		29,688.00		
	รวมเงินหน้านี้							297,816.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบายน้ำ (รอบอาคาร)								
	ท่อ ค.ส.ล.								
	ชั้น 3								
	- Dia 0.30 m.	184	ท่อน	238.00	43,792.00	71.00	13,064.00	56,856.00	
	- Dia 0.40 m.	27	ท่อน	373.00	10,071.00	112.00	3,024.00	13,095.00	
	บ่อพักน้ำ								
	บ่อพักน้ำฝา ค.ส.ล. ฝาคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- MH 1	4	บ่อ	2,420.00	9,680.00	242.00	968.00	10,648.00	
	- MH 2	18	บ่อ	3,630.00	65,340.00	363.00	6,534.00	71,874.00	
	- MH 3	4	บ่อ	4,961.00	19,844.00	496.00	1,984.00	21,828.00	
	- ปูนยาแนวท่อ	1	งาน	21,100.00	21,100.00	2,110.00	2,110.00	23,210.00	
	- ดินขุดกลบคืน (ประปา+สุขาภิบาล+ระบายน้ำ)	228	ลบ.ม.			112.00	25,536.00	25,536.00	
	- ทรายหยาบอัดแน่น (ประปา+สุขาภิบาล+ระบายน้ำ)(ราคา ท่าทราย)	101	ลบ.ม.	326.00	32,926.00	112.00	11,312.00	44,238.00	
	รวม				202,753.00		64,532.00		
	รวมเงินหน้านี้							267,285.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบระบายน้ำผังบริเวณภายนอก								
	ระบบประปา								
	PE-LSP								
	- Dia 3"	2	เมตร	836.00	1,672.00	167.00	334.00	2,006.00	
	ท่อ SLEEVE (GSP)								
	- Dia 6 "	21	เมตร	704.00	14,784.00	330.00	6,930.00	21,714.00	
	HDPE PN 10,PE 100								
	- Dia 90 mm.	101	เมตร	199.00	20,099.00	120.00	12,120.00	32,219.00	
	- Dia 110 mm.	57	เมตร	297.00	16,929.00	150.00	8,550.00	25,479.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1	งาน	10,700.00	10,700.00	1,070.00	1,070.00	11,770.00	
	อุปกรณ์ประกอบ								
	WATER METER (ตามรายการประกอบแบบ)								
	- WATER METER Dia 3"	1	ชุด	11,500.00	11,500.00	600.00	600.00	12,100.00	
	- GATE VALVE Dia 3"	2	ชุด	7,235.00	14,470.00	600.00	1,200.00	15,670.00	
	- STRAINER Dia 3"	1	ชุด	4,730.00	4,730.00	600.00	600.00	5,330.00	
	- ฐาน ค.ส.ล.+อื่นๆ	1	งาน	3,070.00	3,070.00	307.00	307.00	3,377.00	
	- ป้ายแสดงแนวการวางท่อ (รายละเอียดตามแบบ)	4	งาน	1,250.00	5,000.00	190.00	760.00	5,760.00	
	- ตัดบรรจบท่อเมนของเดิม	2	งาน	2,000.00	4,000.00	400.00	800.00	4,800.00	
	รวม				106,954.00		33,271.00		
	รวมเงินหน้านี้							140,225.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบระบายน้ำผังบริเวณภายนอก (ต่อ)								
	ระบบดับเพลิง								
	หัวดับเพลิง (Fire Hydrant) ประกอบด้วย								
	- FIRE HYDRANT Ø 4"x4"x4" พร้อมฝาครอบและโซ่คล้อง	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	1,050.00	1,050.00	4,550.00	
	- ท่อ GSP Dia 4" จุดละประมาณ 1.5 ม.	1	ชุด	814.00	814.00	375.00	375.00	1,189.00	
	- SURFACE BOX	1	อัน	280.00	280.00	84.00	84.00	364.00	
	- หลอดกันดิน	1	อัน	950.00	950.00	285.00	285.00	1,235.00	
	- Ø 4" GATE VALVE NON-RISING STEM	1	ชุด	15,000.00	15,000.00	4,500.00	4,500.00	19,500.00	
	- ท่อโค้งตีนเป็ด 90° x Dia 100 mm.	1	ชุด	4,200.00	4,200.00	1,260.00	1,260.00	5,460.00	
	- ท่อสั้นหน้าจานคู่ Dia 4"	1	ชุด	2,240.00	2,240.00	672.00	672.00	2,912.00	
	- แท่น ค.ส.ล.ขนาด 0.50×1.0×0.10 m.เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.	1	งาน	1,100.00	1,100.00	330.00	330.00	1,430.00	
	- แท่น ค.ส.ล.ขนาด 0.40×0.40×0.15 m.เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.	1	งาน	800.00	800.00	240.00	240.00	1,040.00	
	- แท่น ค.ส.ล. รองรับประตูน้ำ (GATE VALE Dia 4")	1	งาน	500.00	500.00	150.00	150.00	650.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ+อื่นๆ	1	งาน	4,697.00	4,697.00	470.00	470.00	5,167.00	
	รวม				34,081.00		9,416.00		
	รวมเงินหน้านี้							43,497.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบระบายน้ำผังบริเวณภายนอก (ต่อ)								
	บ่อพักน้ำ ค.ส.ล. ฝาคอนกรีต พร้อมช่องรับน้ำและตะแกรงดักขยะ 1 ด้าน								
	- MH 2	39	บ่อ	4,730.00	184,470.00	946.00	36,894.00	221,364.00	
	- MH 3	2	บ่อ	6,061.00	12,122.00	1,212.00	2,424.00	14,546.00	
	- MH 5	5	บ่อ	17,600.00	88,000.00	3,520.00	17,600.00	105,600.00	
	- MH 6	3	บ่อ	23,100.00	69,300.00	4,620.00	13,860.00	83,160.00	
	ท่อ ค.ส.ล. ชั้น 2								
	- Dia 0.6 m.	12	เมตร	1,000.00	12,000.00	200.00	2,400.00	14,400.00	
	- Dia 0.8 m.	10	เมตร	2,000.00	20,000.00	400.00	4,000.00	24,000.00	
	ท่อ ค.ส.ล. ชั้น 3								
	- Dia 0.3 m.	218	เมตร	238.00	51,884.00	70.00	15,260.00	67,144.00	
	- Dia 0.4 m.	8	เมตร	373.00	2,984.00	75.00	600.00	3,584.00	
	- Dia 0.6 m.	22	เมตร	729.00	16,038.00	146.00	3,212.00	19,250.00	
	- Dia 0.8 m.	5	เมตร	1,200.00	6,000.00	240.00	1,200.00	7,200.00	
	รางระบายน้ำ								
	- รางระบายน้ำ ค.ส.ล. แบบที่ 1	12	เมตร	1,133.00	13,596.00	169.00	2,028.00	15,624.00	
	- รางระบายน้ำ ค.ส.ล. แบบที่ 2	12	เมตร	1,450.00	17,400.00	217.00	2,604.00	20,004.00	
	- ปรับให้สามารถระบายน้ำได้โดยวิธีธรรมชาติ	2	งาน	-	-	1,000.00	2,000.00	2,000.00	
	- ดินขุดกลบคืน (งานระบบประปา + ระบบสุขาภิบาล)	320	ลบ.ม.	-	-	112.00	35,840.00	35,840.00	
	- ทรายหยาบอัดแน่น (งานระบบประปา + ระบบสุขาภิบาล) (ราคา ท่าทราย)	125	ลบ.ม.	326.00	40,750.00	112.00	14,000.00	54,750.00	
	- ปูนยาแนวท่อ	1	งาน	17,940.00	17,940.00	5,382.00	5,382.00	23,322.00	
	รวม				552,484.00		159,304.00		
	รวมเงินหน้านี้							711,788.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานครุภัณฑ์อาคารพักประทวน 64 ครอบครัว								
	- F 1 เตียงนอนสำหรับที่นอน ขนาด 5 ฟุต พร้อมที่นอน	64	เตียง	18,500.00	1,184,000.00	-	-	1,184,000.00	
	- F 2 โต๊ะเครื่องแป้งพร้อมเก้าอี้สตูลล้อเลื่อน	64	ตัว	7,000.00	448,000.00	-	-	448,000.00	
	- F 3 ตู้เสื้อผ้าบานเลื่อน	64	ตู้	17,000.00	1,088,000.00	-	-	1,088,000.00	
	- F 4 ตู้วางทีวี	64	ตัว	8,000.00	512,000.00	-	-	512,000.00	
	- F 5 โซฟา 3 ที่นั่ง	64	ตัว	18,000.00	1,152,000.00	-	-	1,152,000.00	
	- F 6 โต๊ะอาหาร	64	ตัว	15,000.00	960,000.00	-	-	960,000.00	
	- F 7 เก้าอี้	256	ตัว	3,000.00	768,000.00	-	-	768,000.00	
	- F 8 ตู้ลอย	64	ตู้	4,500.00	288,000.00	-	-	288,000.00	
	รวม				6,400,000.00		-		

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ของ พัน.รฝ.11 กรม รฝ.1 สอ.รฝ. อ.ท้ายเหมือง จว.พังงา

สถานที่ พังงา หน่วยงานเจ้าของโครงการ สอ.รฝ.

คำนวณโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	รวมเงินหน้านี้							6,400,000.00	