

0

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานจ้างก่อสร้างอาคารพักนายนทหารประทวน 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดสงขลา แบบเลขที่ 62 - 2 - 077 , 62 - 4 - 013 , 62 - 5 - 031 , 61 - 2 - 040 , 58 - 2 - 059

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง รฐท.สช. ทรภ.2 แบบ ปจ. 4 ที่แนบ จำนวน 44 แผ่น

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานอาคารพักนายนทหารประทวน	37,245,245.-			
2	งานระบบไฟฟ้าภายในอาคาร	5,909,920.-			
3	งานระบบประปาและสุขาภิบาลภายในอาคาร	7,181,545.-			
4	งานภูมิสถาปัตยกรรม,ถนนและลานลาดยาง	2,843,180.-			
5	งานระบบไฟฟ้าภายนอกอาคาร	1,970,767.-			
6	งานระบบประปาและสุขาภิบาลภายนอกอาคาร	1,998,883.-			
	ราคารวม วัสดุ + แรงงาน	57,149,540.-	1.2009	68,630,883.-	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	15%			
	เงินประกันผลงานหัก	0%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6%			
	VAT	7%			
	รวมราคาก่อสร้าง			68,630,883.-	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.หญิง ประภาศรี ตั้งจิตเรเจริญ ประธานกรรมการ

น.อ. จักรกฤษณ์ กุลศรีสมบัติ กรรมการ

ร.อ.หญิง พัทยากร ดั่งอ่ำ กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานจ้างก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก จำนวน 1 หลัง	แบบเลขที่	62 - 2 - 077 , 58 - 2 - 059
สถานที่	จังหวัดสงขลา	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐ.สข. ทรภ.2

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	อาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว								
	งานฐานรากและเสาตอม่อ								
	- งานขุดดิน	318	ลบ.ม.	-	-	99.-	31,482.-	31,482.-	
	- คอนกรีตหยาบ	23	ลบ.ม.	2,036.-	46,828.-	398.-	9,154.-	55,982.-	
	- คอนกรีตฐานราก	156	ลบ.ม.	2,136.-	333,216.-	485.-	75,660.-	408,876.-	
	- ไม้แบบ	358	ตร.ม.	200.-	71,600.-	115.-	41,170.-	112,770.-	
	- เหล็กเสริมผิวเรียบ								
	RB 9 มม. (SR 24)	0.768	ตัน	22,144.-	17,007.-	4,100.-	3,149.-	20,155.-	
	- เหล็กเสริมผิวข้ออ้อย								
	DB 16 มม. (SD 40)	1.215	ตัน	20,561.-	24,982.-	3,300.-	4,010.-	28,991.-	
	DB 20 มม. (SD 40)	11.975	ตัน	22,056.-	264,121.-	2,900.-	34,728.-	298,848.-	
	DB 25 มม. (SD 40)	3.561	ตัน	19,907.-	70,889.-	2,900.-	10,327.-	81,216.-	
	- ลวดผูกเหล็ก	526	กก.	37.-	19,462.-	-	-	19,462.-	
	- ตะปู	80	กก.	49.-	3,920.-	-	-	3,920.-	
	- เสาค้ำสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.40 x 0.40 x 11.00 ม.	216	ตัน	12,800.-	2,764,800.-	1,500.-	324,000.-	3,088,800.-	
	- ค่าสกัดหัวเสาค้ำสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.40 x 0.40	216	ตัน	-	-	320.-	69,120.-	69,120.-	
	- เจาะสำรวจดิน	2	หลุม	30,000.-	60,000.-	วัสดุ+ แรงงาน		60,000.-	
	- DYNAMIC LOAD TEST	2	ตัน	25,000.-	50,000.-	วัสดุ+ แรงงาน		50,000.-	
	รวม				3,726,824.-		602,799.-		
	รวมเงินหน้านี้							4,329,622	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานจ้างก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก จำนวน 1 หลัง	แบบเลขที่	62 - 2 - 077 , 58 - 2 - 059
สถานที่	จังหวัดสงขลา	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐ.สข. ทรภ.2

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานโครงสร้าง								
	- คอนกรีต	896	ลบ.ม.	2,136.-	1,913,856.-	485.-	434,560.-	2,348,416.-	
	- Non Shrink Grout	0.5	ลบ.ม.	20,625.-	10,313.-	วัสดุ+ แรงงาน		10,313.-	
	- ไม้แบบ	9,429	ตร.ม.	200.-	1,885,800.-	115.-	1,084,335.-	2,970,135.-	
	- เหล็กเสริมผิวเรียบ								
	RB 6 มม. (SR 24)	10.371	ตัน	22,792.-	236,376.-	4,100.-	42,521.-	278,897.-	
	RB 9 มม. (SR 24)	18.45	ตัน	22,144.-	408,557.-	4,100.-	75,645.-	484,202.-	
	- เหล็กเสริมผิวข้ออ้อย								
		13.412	ตัน	21,589.-	289,552.-	3,300.-	44,260.-	333,811.-	
	DB 16 มม. (SD 40)	32.645	ตัน	20,561.-	671,214.-	3,300.-	107,729.-	778,942.-	
	DB 20 มม. (SD 40)	32.086	ตัน	22,056.-	707,689.-	2,900.-	93,049.-	800,738.-	
	DB 25 มม. (SD 40)	7.004	ตัน	19,907.-	139,429.-	2,900.-	20,312.-	159,740.-	
	- ตะปู	2,358	กก.	49.-	115,542.-	-	-	115,542.-	
	- ลวดผูกเหล็ก	3,420	กก.	37.-	126,540.-	-	-	126,540.-	
	- พื้นสำเร็จรูป HOLLOW CORE SLAB หนา 15 ซม. รับน้ำหนัก								
	บรรจุทุกปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 400 กก./ ตร.ม.	864	ตร.ม.	465.-	401,760.-	50.-	43,200.-	444,960.-	
	- พื้นสำเร็จรูป SOLID PLANK หนา 5 ซม. รับน้ำหนัก								
	บรรจุทุกปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 200 - 400 กก./ ตร.ม.	3,802	ตร.ม.	280.-	1,064,560.-	25.-	95,050.-	1,159,610.-	
	รวม				7,971,186.-		2,040,660.-		
	รวมเงินหน้านี้							10,011,846	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานจ้างก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก จำนวน 1 หลัง	แบบเลขที่	62 - 2 - 077 , 58 - 2 - 059
สถานที่	จังหวัดสงขลา	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐ.สข. ทรภ.2

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานโครงสร้าง (ต่อ)								
	- เหล็ก WIRE MESH \varnothing 4 มม. @ 0.20 ม. #	5,172	ตร.ม.	47.-	243,084.-	5.-	25,860.-	268,944.-	
	- คอนกรีตทับหน้าหนา 0.05 ม.	240	ลบ.ม.	2,136.-	512,640.-	485.-	116,400.-	629,040.-	
	- รอยต่อคอนกรีตคั่นด้วยโฟมหนา 2 ซม. ลึกประมาณ 15 ซม.								
	ยาแนวด้วยแอสฟัลท์ผสมทราย	105	ม.	35.-	3,675.-	วัสดุ+ แรงงาน		3,675.-	
	- งานบดอัดแน่นชั้นดินเดิม	383	ตร.ม.	-	-	20.-	7,660.-	7,660.-	
	- งานถมดินลูกรัง	81	ลบ.ม.	200.-	16,200.-	-	-	16,200.-	
	- งานบดอัดแน่นดินลูกรัง	81	ลบ.ม.	-	-	20.-	1,620.-	1,620.-	
	- ทรายหยาบรองพื้น	52	ลบ.ม.	542.-	28,184.-	99.-	5,148.-	33,332.-	
	- แผ่นพลาสติก	85	ตร.ม.	70.-	5,950.-	วัสดุ + แรงงาน		5,950.-	
	- DB 12 มม. ยาว 0.50 ม.	211	ท่อน	30.-	6,330.-	วัสดุ + แรงงาน		6,330.-	
	- คั่นโฟมหนา 15 มม.	103	ม.	25.-	2,575.-	วัสดุ + แรงงาน		2,575.-	
	- ยาแนวด้วยวัสดุอุดรอยต่อชนิด PU	209	ม.	15.-	3,135.-	วัสดุ + แรงงาน		3,135.-	
	- ค่าเจาะทดสอบความหนาแน่นของดินเดิมและชั้นต่างๆ								
	ของวัสดุที่ใช้ในกรก่อสร้างลาน	8	จุด	-	-	500.-	4,000.-	4,000.-	
	- งานกำจัดปลวก	2,360	ตร.ม.	55.-	129,800.-	วัสดุ+ แรงงาน		129,800.-	
	รวม				951,573.-		160,688.-		
	รวมเงินหน้านี้							1,112,261	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานจ้างก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก จำนวน 1 หลัง	แบบเลขที่	62 - 2 - 077 , 58 - 2 - 059
สถานที่	จังหวัดสงขลา	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐ.สข. ทรภ.2

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานผนังและฝ้า								
	- ผนังห้องน้ำก่ออิฐมวลเบา	2,118	ตร.ม.	260.-	550,680.-	56.-	118,608.-	669,288.-	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา	4,049	ตร.ม.	250.-	1,012,250.-	56.-	226,744.-	1,238,994.-	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ	12,085	ตร.ม.	90.-	1,087,650.-	82.-	990,970.-	2,078,620.-	
	- ผนังฉาบปูนเรียบตีเส้นเซาะร่องตามแนวเสาและคาน	878	ตร.ม.	90.-	79,020.-	90.-	79,020.-	158,040.-	
	- ผนังฉาบปูนเรียบเซาะร่องกว้าง 1 ซม. ลึก 1 ซม. ทูกระยะ 20 ซม.	212	ตร.ม.	90.-	19,080.-	113.-	23,956.-	43,036.-	
	- ผนังกรุกระเบื้องเซรามิคผิวเคลือบเงา (8"x10", 10"x12")								
	มุมผนังและขอบกระเบื้องใช้คิ้ว PVC.	1,803	ตร.ม.	300.-	540,900.-	166.-	299,298.-	840,198.-	
	- ผนังก่อปลีคชนิรระบายอากาศกันฝน ขนาด 20x41.5x8 ซม.								
	ฉาบแต่งแนวเซาะร่องรอยต่อ พร้อมติดตาข่าย/มุ้งลวดกันแมลง	16	ตร.ม.	650.-	10,400.-	80.-	1,280.-	11,680.-	
	- เสาเอ็นและทับหลัง ค.ส.ล.	6,792	ม.	77.-	522,984.-	44.-	298,848.-	821,832.-	
	- ราวลูกกรงระเบียงกันตก ผนังก่ออิฐฉาบปูนเซาะร่อง กว้าง 1 ซม.								
	ลึก 1 ซม. ทูกระยะ 20 ซม.	656	ม.	700.-	459,200.-	350.-	229,600.-	688,800.-	
	- ผนังรอบแท็งก์น้ำไม้สังเคราะห์ WPC ชนิดมีเส้นอลูมิเนียม								
	เสริมความแข็งแรงด้านในแทน โดยใช้ขนาดหน้าตัด 30 x 145 มม.								
	ยึดด้วยเหล็กฉากรวมทาสีและติดตั้ง	104	ตร.ม.	4,000.-	416,000.-	วัสดุ+แรงงาน		416,000.-	
	รวม				4,698,164.-		2,268,324.-		
	รวมเงินหน้านี้							6,966,488	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานจ้างก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก จำนวน 1 หลัง	แบบเลขที่	62 - 2 - 077 , 58 - 2 - 059
สถานที่	จังหวัดสงขลา	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐ.สข. ทรภ.2

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานสุขภัณฑ์								
	- โถส้วมนั่งราบพร้อมหม้อน้ำ	64	ชุด	5,200.-	332,800.-	450.-	28,800.-	361,600.-	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวนพร้อมก๊อกน้ำ	64	ชุด	3,190.-	204,160.-	450.-	28,800.-	232,960.-	
	- ฝักบัวอาบน้ำก้านอ่อน	128	ชุด	1,281.-	163,968.-	70.-	8,960.-	172,928.-	
	- สายอ่อนชำระพร้อมสต่อปาล์ว	64	ชุด	849.-	54,336.-	70.-	4,480.-	58,816.-	
	- ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิค	64	ชุด	324.-	20,736.-	120.-	7,680.-	28,416.-	
	- ที่ใส่สบู่เซรามิค	128	ชุด	302.-	38,656.-	120.-	15,360.-	54,016.-	
	- ราวแขวนผ้า ยาว 0.60 ม.	64	ชุด	743.-	47,552.-	70.-	4,480.-	52,032.-	
	- ก๊อกน้ำ	128	ชุด	579.-	74,112.-	25.-	3,200.-	77,312.-	
	- ตู้กระจกบานเดียว ขนาด ก. 0.40 x ส. 0.60 ม. X ล. 0.15	64	ชุด	1,000.-	64,000.-	วัสดุ + แรงงาน		64,000.-	
	งานบันได								
	- ราวลูกกรงบันไดก่ออิฐฉาบปูนเรียบทาสี รางบันไดเหล็ก ϕ 2 1/2"								
	- ทาสีกันสนิมทับหน้าด้วยสีน้ำมัน TOP ไม้เนื้อแข็ง 2" x 4" ทาสี	66	ม.	1,500.-	99,000.-	วัสดุ + แรงงาน		99,000.-	
	- จมูกบันไดอลูมิเนียม	277	ม.	250.-	69,250.-	40.-	11,080.-	80,330.-	
	รวม				1,168,570.-		112,840.-		
	รวมเงินหน้านี้							1,281,410	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานจ้างก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก จำนวน 1 หลัง	แบบเลขที่	58 - 2 - 059
สถานที่	จังหวัดสงขลา	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐ.สข. ทรภ.2

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบไฟฟ้าภายในอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว								
	- โคมไฟกล่องเหล็กติดลอยแบบเปลือย (แบบอกไก่) หลอด LED TUBE								
	2x18W แสง Daylight	2	ชุด	1,310.-	2,620.-	150.-	300.-	2,920.-	
	- โคมไฟกล่องเหล็กติดลอยแบบเปลือย หลอด LED TUBE								
	1x18W แสง Daylight	76	ชุด	690.-	52,440.-	115.-	8,740.-	61,180.-	
	- โคมไฟกล่องเหล็กติดลอยแบบเปลือย หลอด LED TUBE								
	1x9W แสง Daylight	64	ชุด	560.-	35,840.-	115.-	7,360.-	43,200.-	
	- CELING LUMINAIRE 4x5W. LED. BUBE LAMP	256	ชุด	1,100.-	281,600.-	115.-	29,440.-	311,040.-	
	- SURFACE TYPE DOWNLIGHT LUMINAIRE 5W.								
	LED. BUBE LAMP OUTDOOR TYPE	64	ชุด	600.-	38,400.-	115.-	7,360.-	45,760.-	
	- RECESS TYPE DOWNLIGHT LUMINAIRE 5W.								
	LED. BUBE LAMP INDOOR TYPE	128	ชุด	400.-	51,200.-	115.-	14,720.-	65,920.-	
	- สวิตช์ปิด-เปิดทางเดียว ทนกระแสไม่น้อยกว่า 16A.								
	ทนแรงดันไม่น้อยกว่า 250V.AC.	474	ชุด	60.-	28,440.-	80.-	37,920.-	66,360.-	
	- สวิตช์ปิด-เปิดสองทาง ทนกระแสไม่น้อยกว่า 16A.								
	ทนแรงดันไม่น้อยกว่า 250V.AC.	40	ชุด	96.-	3,840.-	90.-	3,600.-	7,440.-	
	- เต้ารับคู่แบบมีกราวด์ (2P+G) ทนกระแสไม่น้อยกว่า 16A.								
	ทนแรงดันไม่น้อยกว่า 250V.AC.	724	ชุด	200.-	144,800.-	90.-	65,160.-	209,960.-	
	รวม				639,180.-		174,600.-		
	รวมเงินหน้านี้							813,780	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานจ้างก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก จำนวน 1 หลัง	แบบเลขที่	58 - 2 - 059
สถานที่	จังหวัดสงขลา	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐ.สข. ทรภ.2

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบไฟฟ้าภายในอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว (ต่อ)								
	- เต้ารับเดี่ยวแบบไม่มีกราวด์ (2P) ทนกระแสไม่น้อยกว่า 16A.								
	ทนแรงดันไม่น้อยกว่า 250V.AC.	64	ชุด	110.-	7,040.-	90.-	5,760.-	12,800.-	
	- 6" EXHAUST FAN	64	ชุด	900.-	57,600.-	350.-	22,400.-	80,000.-	
	- JUNCTION BOX	320	ชุด	70.-	22,400.-	60.-	19,200.-	41,600.-	
	- 800A. 600V.AC. SAFETY SWITCHES HEAVY DUTY FUSIBLE (INDOOR T	1	ชุด	192,980.-	192,980.-	100.-	100.-	193,080.-	
	ตู้ CU. 1-64								
	- ตู้ CONSUMER UNIT ชนิดมี 6 ช่อง พร้อม MAIN CIRCUIT								
		64	ตู้	2,835.-	181,440.-	800.-	51,200.-	232,640.-	
	- BRANCH BREAKER 20AT. 1P 6kA. IC	320	ชุด	158.-	50,560.-	-	-	50,560.-	
	- BRANCH BREAKER 32AT. 1P 6kA. IC ELCB.	64	ชุด	1,533.-	98,112.-	-	-	98,112.-	
	ตู้ MDB.TS 1436								
	- ตู้ MAIN DISTRIBUTION BOARD และ CU BUSBAR								
	FN/HG 1000A. 3Ph - 4W. 50Hz. พร้อมอุปกรณ์	1	ตู้	200,000.-	200,000.-	30,000.-	30,000.-	230,000.-	
	- 800A. 3P MCCB 36kA. IC / w GFP.	1	ชุด	63,427.-	63,427.-	-	-	63,427.-	
	- 250A. 3P MCCB 36kA. IC	1	ชุด	11,424.-	11,424.-	-	-	11,424.-	
	- 200A. 3P MCCB 25kA. IC	4	ชุด	7,854.-	31,416.-	-	-	31,416.-	
	- 125A. 3P MCCB 18kA. IC	1	ชุด	5,285.-	5,285.-	-	-	5,285.-	
	รวม				921,684.-		128,660.-		
	รวมเงินหน้านี้							1,050,344	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานจ้างก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก จำนวน 1 หลัง	แบบเลขที่	58 - 2 - 059
สถานที่	จังหวัดสงขลา	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐ.สข. ทรภ.2

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบไฟฟ้าภายในอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว (ต่อ)								
	ตู้ MDB.TS 1436 (ต่อ)								
	- 80A. 3P MCCB 18kA. IC	1	ชุด	4,270.-	4,270.-	-	-	4,270.-	
	- 50A. 3P MCCB 15kA. IC	1	ชุด	3,500.-	3,500.-	-	-	3,500.-	
	- 30A. 3P MCCB 15kA. IC	1	ชุด	3,500.-	3,500.-	-	-	3,500.-	
	- PILOT LAMP	27	ชุด	280.-	7,560.-	-	-	7,560.-	
	- 6A. FUSES	9	ชุด	225.-	2,025.-	-	-	2,025.-	
	- CT 800/5A. CURRENT TRANSFORMER	6	ชุด	2,850.-	17,100.-	-	-	17,100.-	
	- DIGITAL METERING DEVICE (V,A,KVA,KVAR,PF,HZ)	1	ชุด	22,000.-	22,000.-	-	-	22,000.-	
	- HRC FUSE 100A. 1P	18	ชุด	360.-	6,480.-	-	-	6,480.-	
	- SURGE PROTECTION DEVICE CLASS 1 50kA./PH.	1	ชุด	42,100.-	42,100.-	-	-	42,100.-	
	- 12 STEP ROTARY POWER FACTOR CONTROLLER	1	ชุด	26,400.-	26,400.-	-	-	26,400.-	
	- 25AT. 3P.CB.MINIATURE	12	ชุด	1,589.-	19,068.-	-	-	19,068.-	
	- PUSHBUTTONS SWITCH	24	ชุด	320.-	7,680.-	-	-	7,680.-	
	รวม				161,683.-				
	รวมเงินหน้านี้							161,683	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานจ้างก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก จำนวน 1 หลัง	แบบเลขที่	58 - 2 - 059
สถานที่	จังหวัดสงขลา	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐ.สข. ทรภ.2

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบไฟฟ้าภายในอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว (ต่อ)								
	ตู้ MDB.TS 1436 (ต่อ)								
	- 10 KVAR. CONTACTOR AC-3	12	ชุด	4,500.-	54,000.-	-	-	54,000.-	
	- 10 KVAR. 3Ø - 400V.AC. CAP BANK	12	ชุด	2,640.-	31,680.-	-	-	31,680.-	
	- GROUNDING SYSTEM	1	ชุด	4,200.-	4,200.-	วัสดุ + แรงงาน		4,200.-	
	ตู้เหล็ก SUB DISTRIBUTION BOARD SDB.A,B,C,D								
	- ตู้เหล็ก SDB	4	ชุด	20,000.-	80,000.-	2,500.-	10,000.-	90,000.-	
	- VOLT METER 0 - 600 V.	4	ชุด	1,200.-	4,800.-	-	-	4,800.-	
	- VS (VOLT) SELECTOR SWITCH	4	ชุด	425.-	1,700.-	-	-	1,700.-	
	- AMP METER 0 - 200 A.	4	ชุด	1,200.-	4,800.-	-	-	4,800.-	
	- AS (AMP) SELECTOR SWITCH	4	ชุด	425.-	1,700.-	-	-	1,700.-	
	- FUSE 6 A.	12	ชุด	225.-	2,700.-	-	-	2,700.-	
	- PILOT LAMP	12	ชุด	280.-	3,360.-	-	-	3,360.-	
	- KILOWATT-HOUR METER 15(45) A.220 V.AC. 1Ph. 2WIRE 50Hz.	64	ชุด	1,700.-	108,800.-	-	-	108,800.-	
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 18 ช่อง พร้อม MAIN								
	CIRCUIT BREAKER 200 AT. 3P. CB. IC \geq 25 kA. AT. 415 V.AC.	4	ชุด	17,024.-	68,096.-	-	-	68,096.-	
	- CIRCUIT BREAKER 50 AT. 10 kA. 1P.	72	ตัว	567.-	40,824.-	-	-	40,824.-	
	รวม				406,660.-		10,000.-		
	รวมเงินหน้านี้							416,660	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานจ้างก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก จำนวน 1 หลัง	แบบเลขที่	58 - 2 - 059
สถานที่	จังหวัดสงขลา	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐ.สข. ทรภ.2

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบไฟฟ้าภายในอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว (ต่อ)								
	CONSUMER UNIT (สำหรับจ่ายไฟฟ้าส่วนกลาง)								
	- ตู้ CONSUMER UNIT ชนิดมี 4 ช่อง พร้อม MAIN								
	CIRCUIT BREAKER 30 AT. 2P. IC \geq 10 kA. AT. 240 V.AC.	4	ชุด	2,478.-	9,912.-	800.-	3,200.-	13,112.-	
	- CIRCUIT BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P.	16	ชุด	158.-	2,528.-	-	-	2,528.-	
	ตู้ LIGHTING & POWER PANEL (LP)								
	- ตู้เหล็ก LP	1	ชุด	3,000.-	3,000.-	1,000.-	1,000.-	4,000.-	
	- FUSE 6 A.	3	ชุด	225.-	675.-	-	-	675.-	
	- PILOT LAMP	3	ชุด	280.-	840.-	-	-	840.-	
	- KILOWATT - HOUR METER 30(100) A.380/220 V.AC. 3Ph. 4WIRE 50Hz	1	ชุด	8,245.-	8,245.-	-	-	8,245.-	
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 18 ช่อง พร้อม MAIN								
	CIRCUIT BREAKER 80 AT. 3P. CB. IC \geq 15 kA. AT. 415 V.AC.	1	ชุด	10,640.-	10,640.-	1,000.-	1,000.-	11,640.-	
	- CIRCUIT BREAKER 30 AT. 6 kA. 1P.	6	ชุด	158.-	948.-	-	-	948.-	
	- CIRCUIT BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P.	12	ชุด	158.-	1,896.-	-	-	1,896.-	
	ตู้ WPCC1								
	- ตู้ MIAN DISTRIBUTION BOARD และ CU. BUS BAR								
	200 A. 380/220 V.AC. 3 \emptyset - 4 W. 50 HZ.	1	ชุด	12,500.-	12,500.-	1,000.-	1,000.-	13,500.-	
	- 200 AT. 3P. MCCB IC \geq 18 kA. at 415 V.AC.	1	ชุด	5,280.-	5,280.-	-	-	5,280.-	
	รวม				56,464.-		6,200.-		
	รวมเงินหน้านี้							62,664	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานจ้างก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก จำนวน 1 หลัง	แบบเลขที่	58 - 2 - 059
สถานที่	จังหวัดสงขลา	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐ.สข. ทรภ.2

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบไฟฟ้าภายในอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว (ต่อ)								
	ตู้ WPCC1 (ต่อ)								
	- 80 AT. 3P. MCCB IC \geq 15 kA. at 415 V.AC.	1	ชุด	3,570.-	3,570.-	-	-	3,570.-	
	- 20 AT. 3P. MCCB IC \geq 10 kA. at 415 V.AC.	3	ชุด	2,100.-	6,300.-	-	-	6,300.-	
	- FUSE 6 A.	3	ชุด	225.-	675.-	-	-	675.-	
	- PILOT LAMP	3	ชุด	280.-	840.-	-	-	840.-	
	ตู้ WPCC2								
	- ตู้ MIAN DISTRIBUTION BOARD และ CU. BUS BAR								
	50 A. 380/220 V.AC. 3 \emptyset - 4 W. 50 HZ.	1	ชุด	5,000.-	5,000.-	1,000.-	1,000.-	6,000.-	
	- 50 AT. 3P. MCCB IC \geq 10 kA. at 415 V.AC.	1	ชุด	2,170.-	2,170.-	-	-	2,170.-	
	- 20 AT. 3P. MCCB IC \geq 10 kA. at 415 V.AC.	2	ชุด	2,100.-	4,200.-	-	-	4,200.-	
	- FUSE 6 A.	3	ชุด	225.-	675.-	-	-	675.-	
	- PILOT LAMP	3	ชุด	280.-	840.-	-	-	840.-	
	สายไฟฟ้าและท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	- 1.5 sq.mm THW.	9,500	เมตร	6.-	57,000.-	5.-	47,500.-	104,500.-	
	- 2.5 sq.mm THW.	14,000	เมตร	8.-	112,000.-	7.-	98,000.-	210,000.-	
	- 4 sq.mm THW.	5,300	เมตร	12.-	63,600.-	10.-	53,000.-	116,600.-	
	- 6 sq.mm THW.	780	เมตร	20.-	15,600.-	12.-	9,360.-	24,960.-	
	รวม				272,470.-		208,860.-		
	รวมเงินหน้านี้							481,330	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานจ้างก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก จำนวน 1 หลัง	แบบเลขที่	58 - 2 - 059
สถานที่	จังหวัดสงขลา	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐ.สข. ทรภ.2

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบไฟฟ้าภายในอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว (ต่อ)								
	สายไฟฟ้าและท่อร้อยสายไฟฟ้า (ต่อ)								
	- 10 sq.mm THW.	2,500	เมตร	35.-	87,500.-	16.-	40,000.-	127,500.-	
	- 16 sq.mm THW.	5,000	เมตร	55.-	275,000.-	20.-	100,000.-	375,000.-	
	- 25 sq.mm THW.	50	เมตร	86.-	4,300.-	25.-	1,250.-	5,550.-	
	- 16 sq.mm CV. XLPE 0.6 / 1.0 kV.	66	เมตร	65.-	4,290.-	25.-	1,650.-	5,940.-	
	- 35 sq.mm CV. XLPE 0.6 / 1.0 kV.	18	เมตร	136.-	2,448.-	40.-	720.-	3,168.-	
	- 95 sq.mm CV. XLPE 0.6 / 1.0 kV.	200	เมตร	362.-	72,400.-	55.-	11,000.-	83,400.-	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า และ WIRE WAY								
	- ท่อ ขนาด ๑ 1/2" EMT	5,000	ท่อน	76.-	380,000.-	66.-	330,000.-	710,000.-	
	- ท่อ ขนาด ๑ 3/4" EMT	59	ท่อน	110.-	6,490.-	72.-	4,248.-	10,738.-	
	- ท่อ ขนาด ๑ 1" IMC	77	ท่อน	291.-	22,407.-	96.-	7,392.-	29,799.-	
	- ท่อ ขนาด ๑ 1 1/2" IMC	5	ท่อน	461.-	2,305.-	126.-	630.-	2,935.-	
	- ท่อ ขนาด ๑ 2" IMC	3	ท่อน	630.-	1,890.-	144.-	432.-	2,322.-	
	- 100x75xT1.6 mm. WIRE WAY	200	เมตร	613.-	122,600.-	40.-	8,000.-	130,600.-	
	- 100x100xT1.6 mm. WIRE WAY	5	เมตร	689.-	3,445.-	45.-	225.-	3,670.-	
	- 150x100xT1.6 mm. WIRE WAY	5	เมตร	831.-	4,155.-	55.-	275.-	4,430.-	
	- 250x100xT1.6 mm. WIRE WAY	9	เมตร	1,133.-	10,197.-	70.-	630.-	10,827.-	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่นๆ	1	งาน	173,000.-	173,000.-	-	-	173,000.-	
	รวม				1,172,427.-		506,452.-		
	รวมเงินหน้านี้							1,678,879	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานจ้างก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก จำนวน 1 หลัง	แบบเลขที่	58 - 2 - 059
สถานที่	จังหวัดสงขลา	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐ.สข. ทรภ.2

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบไฟฟ้าภายในอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว (ต่อ)								
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า และ WIRE WAY (ต่อ)								
	ระบบโทรทัศน์ อาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว								
	- TELEVISION OUTLET	128	ชุด	200.-	25,600.-	90.-	11,520.-	37,120.-	
	- 2 WAYS SPLITTER	64	ชุด	320.-	20,480.-	80.-	5,120.-	25,600.-	
	- สายโทรทัศน์ RG-11	1020	ม.	34.-	34,680.-	10.-	10,200.-	44,880.-	
	- ท่อร้อยสาย Ø 3/4" EMT	340	ฟ่อน	110.-	37,400.-	72.-	24,480.-	61,880.-	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่น ๆ	1	งาน	15,000.-	15,000.-	-	-	15,000.-	
	ระบบสัญญาณเตือนภัยอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว								
	- FIRE ALARM CONTROL PANEL 10 ZONE	1	ชุด	24,500.-	24,500.-	7,000.-	7,000.-	31,500.-	
	- ANNCUNCIATOR	1	ชุด	8,750.-	8,750.-	2,000.-	2,000.-	10,750.-	
	- SMOKE DETECTOR	132	ชุด	1,300.-	171,600.-	150.-	19,800.-	191,400.-	
	- MANUAL STATION	18	ชุด	980.-	17,640.-	200.-	3,600.-	21,240.-	
	- FIRE ALARM BELL	18	ชุด	767.-	13,806.-	150.-	2,700.-	16,506.-	
	- RESISTOR OF END	9	ชุด	250.-	2,250.-	-	-	2,250.-	
	- 1.5 sq.mm THW.	2,990	เมตร	6.-	17,940.-	5.-	14,950.-	32,890.-	
	- 2.5 sq.mm FRC	1,840	เมตร	48.-	88,320.-	11.-	20,240.-	108,560.-	
	- ท่อร้อยสาย Ø 1/2" EMT	770	ฟ่อน	76.-	58,520.-	66.-	50,820.-	109,340.-	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่นๆ	1	งาน	40,000.-	40,000.-	-	-	40,000.-	
	รวม				576,486.-		172,430.-		
	รวมเงินหน้านี้							748,916	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานจ้างก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก จำนวน 1 หลัง	แบบเลขที่	58 - 2 - 059
สถานที่	จังหวัดสงขลา	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐ.สข. ทรภ.2

คำนวณราคากลางโดย 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") Leng 600 mm.	52	ชุด	670.-	34,840.-	-	-	34,840.-	
	- Adjustable Saddle For Air Terminal Dia. 15 mm.(5/8")								
	Copper Tape Size 25X3 mm.	52	ชุด	650.-	33,800.-	-	-	33,800.-	
	- Steel Plate For Saddle With Bolt JP Size M5 x 25 mm.	42	ชุด	481.-	20,202.-	-	-	20,202.-	
	- Support (Bakelite)	208	ชุด	20.-	4,160.-	-	-	4,160.-	
	- Stainless Steel Bolt Taper Head Size 1/4"X3/4"	208	ชุด	10.-	2,080.-	-	-	2,080.-	
	- Copper Tape Size 25X3 mm.	280	เมตร	240.-	67,200.-	-	-	67,200.-	
	- Tape Support For Copper Tape Size 25X3 mm.	280	ชุด	52.-	14,560.-	-	-	14,560.-	
	- Support (Bakelite)	280	ชุด	20.-	5,600.-	-	-	5,600.-	
	- Stainless Steel Bolt Taper Head Size 1/4"X3/4"	280	ชุด	10.-	2,800.-	-	-	2,800.-	
	- Cable To Tape Clamp Cable 35-120 Sq.mm. To Tape 25X3 mm.	10	ชุด	358.-	3,580.-	-	-	3,580.-	
	- Square Tape Support For Copper Tape Size 25X3 mm.	60	ชุด	202.-	12,120.-	-	-	12,120.-	
	- Concrete Inspection Pit	10	ชุด	975.-	9,750.-	-	-	9,750.-	
	- Bar Pit Size L.315XW.50.8XT.6.35 mm. With 5 Holes	10	ชุด	364.-	3,640.-	-	-	3,640.-	
	- Copper Lug One Hoie For Cable Size 70 Sq.mm.	40	ชุด	40.-	1,600.-	-	-	1,600.-	
	- Ground Rod Singel Type Dia. 14.2 mm.(5/8").Length 10 ft	10	ชุด	579.-	5,790.-	-	-	5,790.-	
	- One Time Type NT3, Cable Size 70 Sq.mm. To Rod 5/8"	10	ชุด	182.-	1,820.-	-	-	1,820.-	
	รวม				223,542.-				
	รวมเงินหน้า							223,542	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานจ้างก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก จำนวน 1 หลัง	แบบเลขที่	58 - 2 - 059
สถานที่	จังหวัดสงขลา	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐ.สข. ทรภ.2

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบประปาและสุขาภิบาลภายในอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว (ต่อ)								
	FLEXIBLE CONNECTION								
	- Ø 4"	2	ชุด	3,120.-	6,240.-	800.-	1,600.-	7,840.-	
	STRAINER								
	- Ø 4"	2	ชุด	14,010.-	28,020.-	-	-	28,020.-	
	MODULATING FLOAT VALVE								
	- Ø 3"	2	ตัว	35,800.-	71,600.-	-	-	71,600.-	
	- เกจวัดแรงดัน	1	ตัว	1,200.-	1,200.-	-	-	1,200.-	
	เดินท่อฯ จาก ถังเก็บน้ำฯ บนหลังคา จ่ายไปยังห้องพักฯ ชั้นอื่นๆ								
	GSP (bs-m)								
	- Ø 1 1/4"	56	ม.	113.-	6,328.-	70.-	3,920.-	10,248.-	
	- Ø 1 1/2"	32	ม.	130.-	4,160.-	80.-	2,560.-	6,720.-	
	- Ø 2"	118	ม.	183.-	21,594.-	110.-	12,980.-	34,574.-	
	- Ø 2 1/2"	70	ม.	225.-	15,750.-	135.-	9,450.-	25,200.-	
	- Ø 3"	132	ม.	293.-	38,676.-	175.-	23,100.-	61,776.-	
	- Ø 4"	32	ม.	427.-	13,664.-	250.-	8,000.-	21,664.-	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ยึดท่อ + อื่นๆ	1	งาน	24,500.-	24,500.-	-	-	24,500.-	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อฯ	1	งาน	9,500.-	9,500.-	2,800.-	2,800.-	12,300.-	
	รวม				241,232.-		64,410.-		
	รวมเงินหน้านี้							305,642	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานจ้างก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก จำนวน 1 หลัง	แบบเลขที่	58 - 2 - 059
สถานที่	จังหวัดสงขลา	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐ.สข. ทรภ.2

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบประปาและสุขาภิบาลภายในอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว (ต่อ)								
	BLIND FLANGE								
	- Ø 4"	1	ชุด	863.-	863.-	-	-	863.-	
	FLEXIBLE CONNECTION								
	- Ø 2 1/2"	4	ชุด	1,880.-	7,520.-	500.-	2,000.-	9,520.-	
	- Ø 3"	4	ชุด	2,120.-	8,480.-	600.-	2,400.-	10,880.-	
	GATE VALVE								
	- Ø 2"	4	ตัว	3,565.-	14,260.-	400.-	1,600.-	15,860.-	
	- Ø 2 1/2"	12	ตัว	5,850.-	70,200.-	500.-	6,000.-	76,200.-	
	- Ø 3"	8	ตัว	8,780.-	70,240.-	600.-	4,800.-	75,040.-	
	- Ø 4"	8	ตัว	16,340.-	130,720.-	800.-	6,400.-	137,120.-	
	CHECK VALVE								
	- Ø 2 1/2"	10	ตัว	3,860.-	38,600.-	-	-	38,600.-	
	STRAINER								
	- Ø 3"	2	ชุด	10,560.-	21,120.-	-	-	21,120.-	
	เดินท่อฯ ภายในห้องพัก								
	PVC 13.5								
	- Ø 1/2"	2,336	ม.	11.-	25,696.-	30.-	70,080.-	95,776.-	
	- Ø 3/4"	352	ม.	14.-	4,928.-	30.-	10,560.-	15,488.-	
	รวม				392,627.-		103,840.-		
	รวมเงินหน้านี้							496,467	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานจ้างก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก จำนวน 1 หลัง	แบบเลขที่	58 - 2 - 059
สถานที่	จังหวัดสงขลา	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐ.สข. ทรภ.2

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบประปาและสุขาภิบาลภายในอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว (ต่อ)								
	- ถังบำบัดน้ำเสีย (แบบหมายเลข 54-402 แบบที่ 3)	8	ถัง	43,000.-	344,000.-	-	-	344,000.-	
	- ฐาน ค.ส.ล. วางถังบำบัดฯ + คอนกรีตรัดฝาลัง + ค่าแรงวางถัง	8	งาน	14,000.-	112,000.-	วัสดุ+	แรงงาน	112,000.-	
	ท่อน้ำฝน								
	PVC 8.5								
	- Ø 2"	128	ม.	39.-	4,992.-	40.-	5,120.-	10,112.-	
	- Ø 4"	332	ม.	138.-	45,816.-	100.-	33,200.-	79,016.-	
	- Ø 6"	100	ม.	291.-	29,100.-	200.-	20,000.-	49,100.-	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ยึดท่อ + อื่นๆ	1	งาน	14,500.-	14,500.-	-	-	14,500.-	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อฯ	1	งาน	4,200.-	4,200.-	1,300.-	1,300.-	5,500.-	
	FLEXIBLE CONNECTION								
	- Ø 4"	16	ชุด	620.-	9,920.-	150.-	2,400.-	12,320.-	
	- Ø 6"	4	ชุด	1,360.-	5,440.-	300.-	1,200.-	6,640.-	
	FLOOR DRAIN								
	- Ø 4"	64	ตัว	400.-	25,600.-	-	-	25,600.-	
	P-TRAP								
	- Ø 4"	64	ตัว	990.-	63,360.-	-	-	63,360.-	
	ROOF DRAIN								
	- Ø 4"	6	ตัว	570.-	3,420.-	-	-	3,420.-	
	- Ø 6"	6	ตัว	750.-	4,500.-	-	-	4,500.-	
	รวม				666,848.-		63,220.-		
	รวมเงินหน้านี้							730,068	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานจ้างก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก จำนวน 1 หลัง	แบบเลขที่	58 - 2 - 059
สถานที่	จังหวัดสงขลา	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐ.สข. ทรภ.2

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบดับเพลิงภายในอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว								
	BLACK STEEL PIPE								
	- Ø 2"	6	เมตร	230.-	1,380.-	95.-	570.-	1,950.-	
	- Ø 2 1/2"	60	เมตร	358.-	21,480.-	150.-	9,000.-	30,480.-	
	- Ø 4"	116	เมตร	693.-	80,388.-	280.-	32,480.-	112,868.-	
	- Ø 5"	6	เมตร	933.-	5,598.-	-	-	5,598.-	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ยึดท่อ + อื่นๆ	1	งาน	15,000.-	15,000.-	-	-	15,000.-	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทำสัญลักษณ์ท่อฯ	1	งาน	5,400.-	5,400.-	1,600.-	1,600.-	7,000.-	
	- ทาสีท่อดับเพลิง	1	งาน	16,300.-	16,300.-	4,900.-	4,900.-	21,200.-	
	FLEXIBLE CONNECTION								
	- Ø 2"	1	ชุด	1,500.-	1,500.-	400.-	400.-	1,900.-	
	- Ø 2 1/2"	1	ชุด	1,880.-	1,880.-	500.-	500.-	2,380.-	
	- Ø 4"	1	ชุด	3,120.-	3,120.-	800.-	800.-	3,920.-	
	- Ø 5"	1	ชุด	4,220.-	4,220.-	-	-	4,220.-	
	OS & Y GATE VALVE								
	- Ø 2"	1	ชุด	9,440.-	9,440.-	-	-	9,440.-	
	- Ø 2 1/2"	1	ชุด	12,000.-	12,000.-	-	-	12,000.-	
	- Ø 3"	2	ชุด	14,400.-	28,800.-	-	-	28,800.-	
	- Ø 4"	3	ชุด	16,000.-	48,000.-	-	-	48,000.-	
	รวม				254,506.-		50,250.-		
	รวมเงินหน้านี้							304,756	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานจ้างก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก จำนวน 1 หลัง	แบบเลขที่	58 - 2 - 059
สถานที่	จังหวัดสงขลา	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐ.สข. ทรภ.2

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบดับเพลิงภายในอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว (ต่อ)								
	งานฐานล่างถึงบ้ำบัดน้ำเสีย จำนวน 1 ฐาน								
	- งานขุดดิน	46	ลบ.ม.	-	-	99.-	4,554.-	4,554.-	
	- ทราหยาบอัดแน่น	52	ลบ.ม.	542.-	28,184.-	91.-	91.-	28,275.-	
	- คอนกรีตหยาบ	2	ลบ.ม.	2,036.-	4,072.-	398.-	796.-	4,868.-	
	- คอนกรีตฐาน	11	ลบ.ม.	2,136.-	23,496.-	485.-	5,335.-	28,831.-	
	- ไม้แบบ	79	ตร.ม.	200.-	15,800.-	115.-	9,085.-	24,885.-	
	- เหล็กเสริมผิวเรียบ								
	RB 6 มม. (SR 24)	0.050	ตัน	20,590.-	1,030.-	3,300.-	165.-	1,195.-	
	- เหล็กเสริมผิวข้ออ้อย								
	DB 12 มม. (SD 40)	1.200	ตัน	21,589.-	25,907.-	3,300.-	3,960.-	29,867.-	
	- ตะปู	18	กก.	49.-	882.-	-	-	882.-	
	- ลวดผูกเหล็ก	38	กก.	37.-	1,406.-	-	-	1,406.-	
	รวม				100,776.-		23,986.-		
	รวมเงินหน้านี้							124,762	
	งานฐานล่างถึงบ้ำบัดน้ำเสีย	1	ฐาน	124,762.-	124,762.-	-	-	124,762.-	
	งานฐานล่างถึงบ้ำบัดน้ำเสีย	8	ฐาน	124,762.-	998,098.-	-	-	998,098.-	
	รวมเงินหน้านี้							998,098	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานจ้างก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก จำนวน 1 หลัง	แบบเลขที่	62 - 5 - 031
สถานที่	จังหวัดสงขลา	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐ.สข. ทรก.2

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท) วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ระบบไฟฟ้าภายนอกอาคาร								
	- เสาค้ำไฟฟ้าแรงสูง คอร. ขนาด 12.00 ม.	7	ต้น	5,800.-	40,600.-	-	-	40,600.-	
	- คอนนักร้านหม้อแปลงไฟฟ้า คอร.	2	ชุด	2,200.-	4,400.-	-	-	4,400.-	
	- คอนรับสายลงหม้อแปลงไฟฟ้า คอร.	2	ชุด	715.-	1,430.-	-	-	1,430.-	
	- เหล็กหูช้างรับคานนักร้าน	4	ชุด	1,340.-	5,360.-	-	-	5,360.-	
	- คอนสปีนรับสายแรงสูง คอร	12	ชุด	410.-	4,920.-	-	-	4,920.-	
	- เหล็กประกบไม้คอร. ขนาด 1 1/4" x 1/4" x 36"	16	ชุด	100.-	1,600.-	-	-	1,600.-	
	- ฮอทไลท์แคลมป์	6	ชุด	255.-	1,530.-	-	-	1,530.-	
	- เบลแคลมป์	6	ชุด	320.-	1,920.-	-	-	1,920.-	
	- DROP FUSE	6	ชุด	6,600.-	39,600.-	-	-	39,600.-	
	- FUSE LINK	6	ชุด	320.-	1,920.-	-	-	1,920.-	
	- LIGHTNING ARRESTER (HV)	3	ชุด	4,800.-	14,400.-	-	-	14,400.-	
	- PIN POST INSULATOR	15	ชุด	4,400.-	66,000.-	-	-	66,000.-	
	- LINE POST INSULATOR	3	ชุด	1,440.-	4,320.-	-	-	4,320.-	
	- SUSPENSION INSULATOR	36	ชุด	500.-	18,000.-	-	-	18,000.-	
	- 800 KVA. 33KV-230-400 V.AC .3Ø-4W OI-SC HERMETTICALLY SEAL TYPE ON PRESTRESSED CONCRETE PLATFORM TRANSFORMER	1	ชุด	549,900.-	549,900.-	-	-	549,900.-	
	รวม				755,900.-				
	รวมเงินหน้านี้							755,900	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานจ้างก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก จำนวน 1 หลัง	แบบเลขที่	62 - 5 - 031
สถานที่	จังหวัดสงขลา	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐ.สข. ทรภ.2

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานระบบไฟฟ้าภายนอก (ต่อ)								
	- GROUND ROD LOW HIGH VOLTAGE	1	ชุด	5,600.-	5,600.-	-	-	5,600.-	
	- 800A.600V.AC. 3P. HEAVY DUTY OUTDOOR TYTPE								
	SAFETY SWITCH /w FUSIBLE	1	ชุด	262,200.-	262,200.-	-	-	262,200.-	
	- GROUND SYSTEM (SAFETY SWITCH).	1	ชุด	2,200.-	2,200.-	-	-	2,200.-	
	- สายไฟฟ้า 150 Sq.mm. XLPE 0.6/1.0 kV.	68	เมตร	563.-	38,284.-	-	-	38,284.-	
	- สายไฟฟ้า 300 Sq.mm. XLPE 0.6/1.0 kV.	202	เมตร	1,168.-	235,936.-	-	-	235,936.-	
	- สายไฟฟ้า 33 Sq.mm. SAC 38 kV.	536	เมตร	212.-	113,632.-	-	-	113,632.-	
	- PREFORMED 35 Sq.mm.	12	ชุด	107.-	1,284.-	-	-	1,284.-	
		173	เมตร	22.-	3,806.-	-	-	3,806.-	
	- OVER HEAD BAYONET 65X65X6X2250 mm.	3	ชุด	1,000.-	3,000.-	-	-	3,000.-	
	- CORNER BAYONET 65X65X6X2150 mm.	1	ชุด	1,120.-	1,120.-	-	-	1,120.-	
	- DEAD END BAYONET 65X65X6X2250 mm.	2	ชุด	1,344.-	2,688.-	-	-	2,688.-	
	- GROUND SYSTEM FROM OHGW	1	ชุด	1,500.-	1,500.-	-	-	1,500.-	
	- CABLE TRAY 300 mm. HDG.PERFORATED TYPE	15	เมตร	1,900.-	28,500.-	-	-	28,500.-	
	- โครงเหล็ก SUPPORT รองรับ CABLE TRAY	10	เมตร	3,000.-	30,000.-	วัสดุ + ค่าแรง		30,000.-	
	- WIRE WAY 150 x 100 x 2 มม.	8	เมตร	2,475.-	19,800.-	-	-	19,800.-	
	รวม				749,550.-				
	รวมเงินหน้านี้							749,550	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานจ้างก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก จำนวน 1 หลัง	แบบเลขที่	62 - 5 - 031
สถานที่	จังหวัดสงขลา	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐ.สข. ทรภ.2

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานระบบไฟฟ้าภายนอก (ต่อ)								
	- สายยึดโยง (GUY WIRE)	2	ชุด	3,500.-	7,000.-	-	-	7,000.-	
	- โคมไฟถนน 80W LED	7	ชุด	10,800.-	75,600.-			75,600.-	
	- เสาไฟฟ้า HDG ขนาดสูง 6.00 เมตร	7	ต้น	8,800.-	61,600.-			61,600.-	
	- ฐานคอนกรีต	7	ชุด	3,500.-	24,500.-	วัสดุ + ค่าแรง		24,500.-	
	- โคมไฟถนนหลอด LED ขนาด 80 W	3	ชุด	10,800.-	32,400.-	-	-	32,400.-	
	- กิ่งโคม Dia. 2" ยาว 3.00 เมตร	3	ชุด	1,220.-	3,660.-	-	-	3,660.-	
	- 25A D-CARTRIDGE FUSE	3	ชุด	380.-	1,140.-	-	-	1,140.-	
	- ADJUSTABLE SUPPORT CLAMP Dia. 2"	3	ชุด	683.-	2,049.-	-	-	2,049.-	
	- STREET LIGHTING CABINET (รายละเอียดตามแบบ)	1	ชุด	25,000.-	25,000.-	-	-	25,000.-	
	- 5 mm. THICK HEAVY TYPE RACK 2 SPOOL	8	ชุด	180.-	1,440.-	-	-	1,440.-	
	- SPOOL INSULATOR (53-2)	8	ชุด	30.-	240.-	-	-	240.-	
	- สายไฟฟ้า 6 Sq.mm. IEC-01	12	เมตร	20.-	240.-	-	-	240.-	
	- สายไฟฟ้า 10 Sq.mm. IEC-01	242	เมตร	35.-	8,470.-	-	-	8,470.-	
	- สายไฟฟ้า 16 Sq.mm. IEC-01	24	เมตร	55.-	1,320.-	-	-	1,320.-	
	- สายไฟฟ้า 2x6/4g Sq.mm. VCT-G	320	เมตร	150.-	48,000.-	-	-	48,000.-	
	- ท่อ 20 mm. IMC	4	ท่อน	216.-	864.-	-	-	864.-	
	รวม				293,523.-		0.-		
	รวมเงินหน้านี้							293,523	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานจ้างก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก จำนวน 1 หลัง

แบบเลขที่ 61 - 4 - 013

สถานที่ จังหวัดสงขลา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

รฐ.สข. ทรภ.2

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานประปาภายนอก (ต่อ)								
	อุปกรณ์ประกอบ								
	VALVE BOX 1								
	- บ่อ VALVE (รายละเอียดตามแบบ)	1	บ่อ	2,500.-	2,500.-	วัสดุ+แรงงาน		2,500.-	
	- GATE VALVE Ø 4"	1	ชุด	16,340.-	16,340.-	800.-	800.-	17,140.-	
	- ท่อ GSP Ø 4"	1.5	เมตร	454.-	681.-	250.-	375.-	1,056.-	
	- FLEXIBLE CONNECTOR Ø 4"	1	ชุด	2,450.-	2,450.-	800.-	800.-	3,250.-	
	- ตัดบรรจบท่อเมนประปาเดิม (ในบ่อ VALVE BOX)	1	งาน	1,000.-	1,000.-	วัสดุ+แรงงาน		1,000.-	
		1	งาน	1,250.-	1,250.-	วัสดุ+แรงงาน		1,250.-	
	- ดินชุดกลบคืน	88	ลบ.ม.	-	-	99.-	8,712.-	8,712.-	
	- ทราวยหยาบอัดแน่น	27	ลบ.ม.	542.-	14,634.-	91.-	2,457.-	17,091.-	
	- ตัดบรรจบท่อเมนประปาเดิม (เข้าระบบประปาภายในอาคาร)	1	งาน	1,500.-	1,500.-	วัสดุ+แรงงาน		1,500.-	
	รวม				40,355.-				
	รวมเงินหน้านี้							53,499	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานจ้างก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก จำนวน 1 หลัง	แบบเลขที่	61 - 4 - 013
สถานที่	จังหวัดสงขลา	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐ.สข. ทรก.2

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานประปาภายนอก (ต่อ)								
	งานดับเพลิง								
	หัวดับเพลิงแบบที่ 1								
	- ท่อ SP Ø 4"	1.5	เมตร	693.-	1,040.-	280.-	420.-	1,460.-	
	- FIRE HYDRANT Ø 4"x4"x4" พร้อมข้อต่อต่อสวมเร็ว ฝาปิดและโซ่คล้อง	1	ชุด	15,200.-	15,200.-	-	-	15,200.-	
	- SURFACE BOX	1	อัน	280.-	280.-	-	-	280.-	
	- หลอดกันดิน	1	อัน	950.-	950.-	-	-	950.-	
	- Ø 4" OS & Y GATE VALVE	1	ชุด	20,000.-	20,000.-	-	-	20,000.-	
	- ท่อโค้งดินเปิด 90° x 100 mm.	1	อัน	2,400.-	2,400.-	-	-	2,400.-	
	- ท่อโค้งดินเปิด 90° x 100 mm.หน้างานคู่	1	อัน	2,900.-	2,900.-	-	-	2,900.-	
	- ท่อส้นหน้างานคู่ Ø 4"	2	อัน	1,640.-	3,280.-	-	-	3,280.-	
	- แท่น ค.ส.ล. ขนาด 0.60x0.85x0.15 m.เสริมเหล็ก Ø 6 mm.@ 0.15 m.	1	งาน	800.-	800.-	วัสดุ+แรงงาน		800.-	
	- แท่น ค.ส.ล.ขนาด 0.40x0.40x0.15 m.เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.	1	งาน	800.-	800.-	วัสดุ+แรงงาน		800.-	
	- แท่น ค.ส.ล. รองรับประตุน้ำ เสริมเหล็ก Ø 9 mm.@ 0.15 m.	1	งาน	500.-	500.-	วัสดุ+แรงงาน		500.-	
	รวม				48,150.-		0.-		

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานจ้างก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก จำนวน 1 หลัง	แบบเลขที่	61 - 4 - 013
สถานที่	จังหวัดสงขลา	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐ.สข. ทรก.2

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	รวมเงินหน้านี้							48,570	
	งานระบายน้ำภายนอก								
	ท่อ ค.ส.ล. ชั้น 3								
	- Ø 0.30 m.	46	ท่อน	514.-	23,644.-	-	-	23,644.-	
	- Ø 0.40 m.	306	ท่อน	617.-	188,802.-	-	-	188,802.-	
	- Ø 0.50 m.	223	ท่อน	673.-	150,079.-	-	-	150,079.-	
	- Ø 0.60 m.	141	ท่อน	873.-	123,093.-	-	-	123,093.-	
	รางระบายน้ำ								
	- รางระบายน้ำ (GUTTER) กว้างภายใน 0.20 ม. ฝา ค.ส.ล. แบบ D2	102	เมตร	1,540.-	157,080.-	วัสดุ+แรงงาน		157,080.-	
	บ่อพักน้ำ								
	บ่อพักน้ำ ค.ส.ล. ฝาตะแกรงเหล็ก								
	- MH 2	8	บ่อ	3,960.-	31,680.-	วัสดุ+แรงงาน		31,680.-	
	- MH 3	5	บ่อ	5,280.-	26,400.-	วัสดุ+แรงงาน		26,400.-	
	- MH 4	4	บ่อ	13,400.-	53,600.-	วัสดุ+แรงงาน		53,600.-	
	- MH 5	5	บ่อ	19,800.-	99,000.-	วัสดุ+แรงงาน		99,000.-	
	รวม				853,378.-				

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน	งานอาคาร		
ชื่อโครงการ	งานจ้างก่อสร้างอาคารพักนายทหารประทวน 64 ครอบครัว พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก จำนวน 1 หลัง	แบบเลขที่	61 - 4 - 013
สถานที่	จังหวัดสงขลา	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	รฐ.สข. ทรก.2

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	รวมเงินหน้านี้							891,551	

