

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑ ชื่อโครงการ งานจ้างซ่อมแซมอาคารพักนายทหารประทวนขนาด ๓๒ ครอบครัว กรมทหารราบที่ 2 กองพลนาวิกโยธิน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมช่างโยธาทหารเรือ กองทัพเรือ

๒ วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร เป็นเงิน ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๓ ลักษณะงาน

โดยสังเขป ดำเนินการสำรวจอุปกรณ์งานเดิม (ไฟฟ้า ประปา ฯลฯ) บริเวณที่จะทำการรื้อถอน รื้อถอนโครงสร้างบันได คสล. เดิม พร้อมโครงสร้างประกอบทั้งหมด รื้อถอนผนังห้องพัก ที่มีรอยร้าว และก่อฉาบผนังใหม่ ก่อสร้างฐานรากและโครงสร้างบันไดใหม่ เชื่อมต่อย้ายงานระบบฯ รื้อถอนระบบไฟฟ้าภายนอก รื้อถอนพร้อมย้ายระบบไฟฟ้าภายใน รื้อถอนพร้อมจัดหาและติดตั้งระบบป้องกันฟ้าผ่า จัดหาและติดตั้งงานระบบไฟฟ้าแรงต่ำ งานจัดหาและติดตั้งระบบประปาและสุขาภิบาล และอื่น ๆ

๔ ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๙ เป็นเงิน ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๕ บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๑)

๕.๒ แบบสรุปราคากลางงานซ่อมแซมอาคาร (แบบ ปร.๔)

๕.๓ แบบสรุปค่าซ่อมแซม (แบบ ปร.๑(ก))

๖ รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.หญิง ญัฐกานต์ เกษประทุม ประธานกรรมการ

น.ท.หญิง พัทยากร ดั่งวงอ่ำ กรรมการและเลขานุการ

ร.ต.นรินทร์ ภูลายดอก กรรมการ

แบบสรุปค่าซ่อมแซม ค่างานต้นทุน

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานซ่อมแซมอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 32 ครอบครัว กรม ร.2 พล.นย.

สถานที่ก่อสร้าง จว.กระบี่

แบบเลขที่ 68-3-018

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรม ร.2 พล.นย.

แบบ ปร.1 ที่แนบ จำนวน 6 แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 22 มิถุนายน พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	ค่าซ่อมแซม (บาท)	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 1				
1.1	งานวิศวกรรมโครงสร้าง	1,078,261.52			
1.2	งานสถาปัตยกรรม	557,507.00			
1.3	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	168,514.00			
2	กลุ่มงานที่ 3				
2.1	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสารบริเวณ	495,032.00			
	ราคารวมวัสดุ + แรงงาน	2,299,314.52	1.3048	3,000,145.59	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	อัตราเงินค่าจ้างล่วงหน้า	0%			
	อัตราเงินประกันผลงาน	0%			
	อัตราดอกเบี้ยเงินกู้	7%			
	อัตราภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%			
	รวมค่าซ่อมแซม			3,000,145.59	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.หญิง ณีฐกานต์ เกษประทุม ประธานกรรมการ

น.ท.หญิง พัทยากร ต้วงอ่ำ กรรมการและเลขานุการ

ร.ต.นรินทร์ ภูลายดอก กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่างานต้นทุน

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานซ่อมแซมอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 32 ครอบครัว กรม ร.2 พล.นย.

สถานที่ จว.กระบี่

แบบเลขที่ 68-3-018

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรม ร.2 พล.นย.

ผู้ออกแบบ ร.อ.ชาญวิทย์ ยาม่วง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
1	กลุ่มงานที่ 1								
1.1	งานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	งานรื้อถอน								
	- งานรื้อถอนอาคาร ค.ส.ถ.	190	ตร.ม.	-	-	200.00	38,000.00	38,000.00	
	- งานรื้อถอนผนังก่ออิฐ	115	ตร.ม.	-	-	40.00	4,600.00	4,600.00	
	งานเสาเข็มเจาะ								
	- BORED PILE ϕ 0.35 ม. ยาว 7.00 ม. Safe load 35 tons/p	12	ต้น	10,500.00	126,000.00	1,050.00	12,600.00	138,600.00	
	เสริมเหล็ก 6DB 12 mm. ตลอดต้น								
	- ตัดหัวเสาเข็ม ϕ 0.35 ม.	12	ต้น	-	-	359.00	4,308.00	4,308.00	
	งานไม้แบบหล่อคอนกรีต								
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	20	ตร.ม.	400.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	20	ตร.ม.	-	-	163.00	3,260.00	3,260.00	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ								
	RB 9 mm. (SR 24)	0.03	ต้น	25,286.00	758.58	4,900.00	147.00	905.58	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย								
	DB 16 mm. (SD 40)	0.48	ต้น	24,285.00	11,656.80	3,900.00	1,872.00	13,528.80	
	- ลวดผูกเหล็ก	15	กก.	32.00	480.00	-	-	480.00	
	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีตหยาบ	1	ลบ.ม.	2,366.00	2,366.00	427.00	427.00	2,793.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 280 ksc cylinder	5	ลบ.ม.	2,647.00	13,235.00	522.00	2,610.00	15,845.00	
	รวม				162,496.38		67,824.00		
	รวมเงินหน้า							230,320.38	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคาค่างานต้นทุน

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ งานซ่อมแซมอาคารพักนายทหารประทวน ขนาด 32 ครอบครัว กรม ร.2 พล.นย.

สถานที่ จว.กระบี่

แบบเลขที่ 68-3-018

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรม ร.2 พล.นย.

ผู้ออกแบบ ร.อ.ชาญวิทย์ ยาม่วง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานวิศวกรรมโครงสร้าง (ต่อ)								
	งานโครงสร้าง ค.ส.ล. ชั้น 1 - ชั้นหลังคา								
	งานไม้แบบหล่อคอนกรีต								
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	429	ตร.ม.	400.00	171,600.00	-	-	171,600.00	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	429	ตร.ม.	-	-	163.00	69,927.00	69,927.00	
	- ไม้ค้ำยัน	222	ต้น	90.00	19,980.00	-	-	19,980.00	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ								
	RB 9 mm. (SR 24)	3.60	ต้น	25,286.00	91,029.60	4,900.00	17,640.00	108,669.60	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย								
	DB 12 mm. (SD 40)	0.91	ต้น	24,995.00	22,745.45	3,900.00	3,549.00	26,294.45	
	DB 16 mm. (SD 40)	1.99	ต้น	24,285.00	48,327.15	3,900.00	7,761.00	56,088.15	
	DB 20 mm. (SD 40)	3.94	ต้น	26,151.00	103,034.94	3,500.00	13,790.00	116,824.94	
	- สวดผูกเหล็ก	313	กก.	32.00	10,016.00	-	-	10,016.00	
	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีตโครงสร้าง 280 ksc cylinder	60	ลบ.ม.	2,647.00	158,820.00	522.00	31,320.00	190,140.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 280 ksc cylinder ผสมน้ำยากันซึม	6	ลบ.ม.	2,767.00	16,602.00	522.00	3,132.00	19,734.00	
	งานพื้นคอนกรีตสำเร็จรูป								
	- solid plank หนา 0.05 ม.	119	ตร.ม.	250.00	29,750.00	26.00	3,094.00	32,844.00	
	- wire mesh ϕ 4 mm. @ 0.20 m.	119	ตร.ม.	26.00	3,094.00	6.00	714.00	3,808.00	
	- Topping 280 ksc cylinder	119	ตร.ม.	155.00	18,445.00	30.00	3,570.00	22,015.00	
	รวม				693,444.14		154,497.00		
	รวมเงินหน้า							847,941.14	

