

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง กองบิน 7 จว.สุราษฎร์ธานี

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ซ่อมแซมอาคารหมายเลข 1846, 1853 และ 1858 (อาคารคลังประกอบกระสุนวัตถุระเบิด, อาคารเก็บอาวุธนำวิถี และอาคารเก็บเครื่องทำลม MC-1A) แผนกคลังแสง 4 กองคลังแสง สพ.ทอ. ที่ บ.น.7

สถานที่ก่อสร้าง กองบิน 7

แบบเลขที่ 65-09

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กองทัพอากาศ

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๙ เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
ซ่อมแซมอาคารหมายเลข 1846 (อาคารคลังประกอบกระสุนวัตถุระเบิด)					
1	งานรื้อถอน	13,100	1.3009	17,041.79	
2	งานสถาปัตยกรรม	678,600	1.3009	882,790.74	
3	งานระบบไฟฟ้า - ประปา	170,000	1.3009	221,153.00	
4	งานระบบระบายน้ำ	108,000	1.3009	140,497.20	
อาคารหมายเลข 1853 (อาคารเก็บอาวุธนำวิถี)					
1	งานรื้อถอน	16,600	1.3009	21,594.94	
2	งานสถาปัตยกรรม	1,450,275	1.3009	1,886,662.75	๗
3	งานระบบไฟฟ้า - ประปา	180,000	1.3009	234,162.00	
อาคารหมายเลข 1858 (อาคารเครื่องทำลม MC-1A)					
1	งานรื้อถอน	1,750	1.3009	2,276.58	๕๗
2	งานสถาปัตยกรรม	67,625	1.3009	87,973.36	
3	งานระบบไฟฟ้า	4,500	1.3009	5,854.05	
	รวมค่างานต้นทุน	2,690,450	1.3009	3,500,006.41	
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F					
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.....%			
	เงินประกันผลงานหัก	0.....%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.....%			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.....%			
	รวมค่าก่อสร้าง			3,500,006.41	

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง น.อ.

(จักริน ภูเวหาพงศ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง น.ต.

(บุญฉัตร สว่างเกตุ)

กรรมการกำหนดราคากลาง ร.อ.

(อัมฤทธิ์ คำเจริญ)

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
3	งานระบบไฟฟ้า - ประปา							
	- ติดตั้งระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์ สายไฟฟ้าเดินลอยร้อยท่อโลหะ	1	งาน	120,000	120,000	-	-	120,000
	- งานเดินระบบท่อใหม่ และติดตั้งถังสำรองน้ำรวมถึงถังบำบัดน้ำเสีย	1	งาน	50,000	50,000	-	-	50,000
	รวมเงินงานระบบไฟฟ้า - ประปา							170,000
4	งานระบบระบายน้ำ							
	- บ่อพักน้ำ ขนาด 0.50 x 0.50 ม. ฝาปิด ค.ส.ล. หนา 0.10 ม.	8	บ่อ	3,500	28,000	1,000	8,000	36,000
	- รวางระบายน้ำ ค.ส.ล. รวางเปิด รูปตัวยู ขนาด 0.30 ม. พร้อมฝาคอนกรีต	30	ม.	1,500	45,000	500	15,000	60,000
	- งานวางระบายน้ำรางดิน กว้าง 1.00 ม ลึก 0.60 ม. (ขุดดินด้วยเครื่องจักร ตักดิน พร้อมขนย้าย)	60	ม.	-	-	200	12,000	12,000
	รวมเงินงานระบบระบายน้ำ 1 หลัง							108,000
	อาคารหมายเลข 1853 (อาคารเก็บอาวุธนำวิถี)							
1	งานรื้อถอนพร้อมขนย้าย							
	- รื้อถอนวัสดุขมุงหลังคา	664	ตร.ม.	-	-	25	16,600	16,600
	รวมเงินงานรื้อถอนพร้อมขนย้าย							16,600
2	งานสถาปัตยกรรม							
	- มุงวัสดุหลังคาใหม่ ด้วยแผ่นเหล็กกริดลอนเคลือบสี (สีเขียวยุทธการ)	664	ตร.ม.	390	258,960	70	46,480	305,440
	- ครอบหลังคาและอุปกรณ์ยึดหลังคา	1	งาน	3,600	3,600	-	-	3,600
	- ฉนวนกันความร้อน ชนิดพ่นโฟมโพลียูรีเทน หนา 50 มม.	664	ตร.ม.	500	332,000	-	-	332,000
	- งานทำผิวพื้นอีพ็อกซี รวมงานขัดแต่งผิวเดิม ก่อนทำผิวใหม่	520	ตร.ม.	800	416,000	-	-	416,000
	- งานเปลี่ยนประตู	1	งาน	40,000	40,000	-	-	40,000
	- งานซ่อมห้องน้ำ - ส้วม	1	งาน	80,000	80,000	-	-	80,000
	- งานทาสีป้องกันและหยุดสนิมโครงหลังคา	410	ตร.ม.	140	57,400	40	16,400	73,800
	- งานทาสีผนังภายใน	626	ตร.ม.	50	31,300	35	21,910	53,210
	- งานทาสีผนังภายนอก (สีเขียวยุทธการ)	575	ตร.ม.	60	34,500	35	20,125	54,625
	- งานทาสีผนังภายนอก กำแพงกันระเบิด (สีเขียวยุทธการ)	780	ตร.ม.	60	46,800	35	27,300	74,100
	- งานติดตั้งลูกหมุนระบายอากาศ	10	ลูก	1,750	17,500	-	-	17,500

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
	รวมเงินงานสถาปัตยกรรม							1,450,275
3	งานระบบไฟฟ้า - ประปา							
	- เดินระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์ สายไฟฟ้าเดินลอยร้อยท่อโลหะ	1	งาน	100,000	100,000	-	-	100,000
	- งานเดินระบบท่อใหม่ และติดตั้งถังสำรองน้ำรวมถึงถังบำบัดน้ำเสีย	1	งาน	80,000	80,000	-	-	80,000
	รวมเงินงานระบบไฟฟ้า - ประปา							180,000
	อาคารหมายเลข 1858 (อาคารเครื่องทำลม MC-1A)							
1	งานรื้อถอนพร้อมขนย้าย							
	- รื้อถอนวัสดุมูลงหลังคา	70	ตร.ม.	-	-	25	1,750	1,750
	งานเงินงานรื้อถอน							1,750
2	งานสถาปัตยกรรม							
	- มุงวัสดุหลังคาใหม่ ด้วยแผ่นเหล็กรีดลอนเคลือบสี (สีเขียวยุทธการ)	70	ตร.ม.	390	27,300	70	4,900	32,200
	- ครอบหลังคาและอุปกรณ์ยึดหลังคา	1	งาน	3,000	3,000	-	-	3,000
	- งานทำผิวพื้นอีพ็อกซี่ รวมงานขัดแต่งผิวเดิม ก่อนทำผิวใหม่	25	ตร.ม.	800	20,000	-	-	20,000
	- งานทาสีป้องกันและหยุดสนิมโครงหลังคา	40	ตร.ม.	140	5,600	40	1,600	7,200
	- งานทาสีผนังภายใน-นอก (สีเขียวยุทธการ)	55	ตร.ม.	60	3,300	35	1,925	5,225
	รวมเงินงานสถาปัตยกรรม							67,625
3	งานระบบไฟฟ้า - ประปา							
	- เดินระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์ สายไฟฟ้าเดินลอยร้อยท่อโลหะ	1	งาน	4,500	4,500	-	-	4,500
	รวมเงินงานระบบไฟฟ้า - ประปา							4,500

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง น.อ.

(จักริน ภูวเดชพงศ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง น.ต.

(ปุณณิษฐ์ แสงเกตุ)

กรรมการกำหนดราคากลาง ร.อ.

(อัมฤทธิ คำเจริญ)