

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน ปรับปรุงห้องปฏิบัติงานและระบบ สวบ.ทอ.

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องปฏิบัติงานและระบบ สวบ.ทอ.

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันเวชศาสตร์การป้องกันกองทัพอากาศ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แผนกบริการ สถาบันเวชศาสตร์การป้องกัน กองทัพอากาศ

คำนวณราคาโดย ร.ท.อานาภาพ ปาลา

เมื่อวันที่

พ.ย. ๖๑

หน่วย:บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน		หมายเหตุ	
				หน่วยละ บาท	จำนวนเงิน บาท	หน่วยละ บาท	จำนวนเงิน บาท	รวมเป็นเงิน บาท	รวมเป็นเงิน บาท		
1	งานโครงสร้าง คสล.	2	คอนกรีต 1:2:4		2,510		498	996	6,016		
			เหล็กเส้นกลม ขนาด Ø 6 มม.	36	ก.ก.	25	900	4	144	1,044	
			เหล็กข้ออ้อย ขนาด Ø 16 มม.	190	ก.ก.	25	4,750	4	760	5,510	
			ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	5	ก.ก.	30	150	รวมค่าแรง		150	
			ไม้แบบ+ไม้ค้ำยัน+ตะปู	15	ตร.ม.	400	6,000	140	2,100	8,100	
2	งานพ่น	2	คอนกรีต 1:2:4		2,510		498	996	6,016		
			เหล็กตะแกรง WIRMESH ขนาด Ø 4 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.#	22	ตร.ม.	40	880	20	440	1,320	
			แม่พิมพ์คอนกรีตสำเร็จรูปอัดแรงรับน้ำหนักปลอดภัยไม่น้อยกว่า 300 กก./ตร.ม.	5	แผ่น	210	1,050	100	500	1,550	
			ตัวถอดแรง ขนาด 7-Ø 4 มม. ขนาด 0.35 x 2.00 ม. ทนไฟ 5 ชม.	10	แผ่น	420	4,200	200	2,000	6,200	
3	งานผนัง	210	ปูนทรายเบื้องเคลือบสีผิวมัน ขนาด 12"x12"	210	ตร.ม.	243	51,030	138	28,980	80,010	
			รวมค่าวัสดุ	5.0	ตร.ม.			60	300	300	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงินบาท	หมายเหตุ
				หน่วยละบาท	จำนวนเงินบาท	หน่วยละบาท	จำนวนเงินบาท		
4	- ฝ1 ก่ออิฐรวมเวลา	5	ตร.ม.	295	1,475	82	410	1,885	
	- ฟ้าพรยาล้าง ตามแนวคาน วัสดุตามแบบ	5	ตร.ม.	500	2,500	200	1,000	3,500	
	- ฉาบปูนเรียบผนังและซ่อมเสาเดิม	15	ตร.ม.	58	870	82	1,230	2,100	
	- กำแพงรั้วเขตก่อสร้าง	1	งาน	10,000	10,000			10,000	
	รวมหน้าข้าง								
	- น0 รั้วชุดหน้าข้างแสงของเดิมออก	3	ชุด	-	-	1,500	4,500	4,500	
	- น1 ติดตั้งชุดหน้าข้างกระจกตัดแสง หน้า 6 มม. วกบอaluminyum สีอะโนไดซ์ ขนาด 1.50 x 2.10 ม. คูแบบขยาย	1	ชุด	14,175	14,175			14,175	
	- น2 ติดตั้งชุดหน้าข้างกระจกช่องแสงของเดิมที่รี้ออกตามแบบ คูแบบขยาย	1	ชุด	-	-	2,500	2,500	2,500	
	- น3 ติดตั้งชุดหน้าข้างกระจกช่องแสงของเดิมที่รี้ออกตามแบบ คูแบบขยาย	1	ชุด	-	-	3,000	3,000	3,000	
	- น4 ติดตั้งชุดหน้าข้างกระจกช่องแสง หน้า 6 มม. วกบอaluminyum สีอะโนไดซ์ ขนาด 1.65 x 2.60 ม. ตามแบบ คูแบบขยาย	1	ชุด	19,305	19,305			19,305	
รวมพวสี									
- ทาสีน้ำอะคริลิค 100%	70	ตร.ม.	50	3,500	40	2,800	6,300		
รวมไฟฟ้า									
- ติดตั้งชุดโคมไฟฟ้าแบบมีตะแກงชนิดมีแสงฟลักซ์สะท้อนแสงหลอด LED 2 x 18W ขนาด 0.30 x 1.20 ม. ติดลอยพร้อมอุปกรณ์	4	ชุด	2,000	8,000	120	480	8,480		
- ติดตั้งวิทยุช่างขนาด 16A 250V พร้อมกล่องและฝา ขนาด 2 ช่อง	1	ชุด	149	149	100	100	249		
- ติดตั้งตู้รับไฟฟ้าชนิดตู้(มีกราวด์) ขนาด 10A 250V 3W พร้อมกล่องและฝา	4	ชุด	186	744	100	400	1,144		
- สายไฟฟ้าทองแดงชนิดตู้ VAF ขนาด 2 x 2.5 มม.	30	เมตร	22	660	10	300	960		
- อุปกรณ์การติดตั้งไฟฟ้าภายในอาคารและอื่นๆ	1	งาน	2,000	2,000			2,000		
	รวม							196,314	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน ปรับปรุงห้องปฏิบัติงานเวรระเบียบ สวบ.ทอ.

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องปฏิบัติงานเวรระเบียบ สวบ.ทอ.

สถานที่ก่อสร้าง สถาบันเวชศาสตร์การbinกองทัพอากาศ

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แผนกบริการ สถาบันเวชศาสตร์การbin กองทัพอากาศ

แบบ ปร.๔ ที่แบบ มีจำนวน ๒ แผ่น

คำนวณราคากลางโดย ร.ท.อนุภาพ ปาลา เมื่อวันที่ พ.ย. ๖๑

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงห้องปฏิบัติงานเวรระเบียบ สวบ.ทอ.	196,314.00	1.3074	256,660.92	* หลังทศนิยม
					2 ตำแหน่ง
					ปิดเศษทิ้ง
					ทุกรายการ
	รวมค่างานต้นทุน	196,314.00			
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม7.....%				
	รวมราคาค่าก่อสร้าง			256,660.92	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน

ตร.ม. เฉลี่ย

บาท/ตร.ม.

.....

(.....)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

.....

(.....)

กรรมการกำหนดราคากลาง

.....

(.....)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตรวจแล้ว

น.ต. *กัมพล เกษตรภิบาล*

(กัมพล เกษตรภิบาล)

รอง หน.ผอบ.กอก.ชย.ทอ.

