

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงอาคารกองบังคับการ กองร้อยทหารอากาศโยธิน กองพันทหารอากาศโยธิน กองบิน ๔ (อาคารหมายเลข ๒๒๒๘) ที่ กองบิน ๔ ตำบลตาคี อำเภอตาคี จังหวัดนครสวรรค์ จำนวน ๑.งาน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองบิน ๔
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕,๓๐๐,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) งานโครงสร้าง, งานสถาปัตยกรรม, งานระบบไฟฟ้าภายใน, งานระบบไฟฟ้าภายนอก, งานระบบสื่อสาร, งานระบบปรับอากาศ, งานระบบประปา-สุขาภิบาล, งานครุภัณฑ์ไฟฟ้า, งานครุภัณฑ์เครื่องกล และมีพื้นที่ใช้สอยรวม ๓๔๙ ตารางเมตร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๕,๓๐๐,๐๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.๖) จำนวน ๑ แผ่น
 - ๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ (ก)) จำนวน ๑ แผ่น
 - ๖.๓ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ (ข)) จำนวน ๑ แผ่น
 - ๖.๔ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) จำนวน ๑๘ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นาวาอากาศเอก ญัฐพล ม่วงเรือง
 - ๗.๒ นาวาอากาศโท ยุทธนา แสงทอง
 - ๗.๓ นาวาอากาศโท ปิยะวุฒิ กล้าอูไร

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารกองบังคับการ กองร้อยทหารอากาศโยธิน กองพันทหารอากาศโยธิน
(อาคารหมายเลข 2228) ที่ กองบิน 4 ตำบลตาคี อำเภอตาคี จังหวัดนครสวรรค์
จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง กองบิน 4

แบบเลขที่ 690015

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กองบิน 4

แบบ ปร.4 และปร.5(ข) ที่แนบ มีจำนวน 19 หน้า

คำนวณราคาเมื่อ วันที่ 18 เดือน ธ.ค. พ.ศ. 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้าง	170,648.00	1.3039	222,507.92	
2	งานสถาปัตยกรรม	1,766,351.00	1.3039	2,303,145.06	
3	งานระบบไฟฟ้าภายใน	684,936.00	1.3039	893,088.05	
4	งานระบบไฟฟ้าภายนอก	176,670.00	1.3039	230,360.01	
5	งานระบบสื่อสาร	112,316.00	1.3039	146,448.83	
6	งานระบบปรับอากาศ	171,089.00	1.3039	223,082.94	
7	งานระบบประปา-สุขาภิบาล	33,599.00	1.3039	43,809.73	
	รวมค่างานต้นทุน	3,115,609.00			
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก0.....%				
	รวมค่าก่อสร้าง			4,062,442.55	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน 749 ตร.ม. เฉลี่ย 5,424 บาท/ตร.ม.

น.อ. 

(ณัฐพล ม่วงเรือง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

น.ท. 
(ยุทธนา แสงทอง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

น.ท. 
(ปิยะวุฒิ กล้าอุไร)

กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา ปรับปรุงอาคารกองบังคับการ กองร้อยทหารอากาศโยธิน กองพันทหารอากาศโยธิน (อาคารหมายเลข 2228) ที่ กองบิน 4
 ตำบลตาคูลี อำเภอตาคูลี จังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน 1 งาน

กลุ่มงาน /งาน อาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารกองบังคับการ กองร้อยทหารอากาศโยธิน กองพันทหารอากาศโยธิน (อาคารหมายเลข 2228) ที่ กองบิน 4

ตำบลตาคูลี อำเภอตาคูลี จังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง บน 4 แบบเลขที่ 690015

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กองทัพอากาศ

จำนวนราคาโดย แบบแผน แผนกช่างโยธา กองบิน 4

เมื่อวันที่ 16 เดือน เดือน ๖.ค. พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานโครงสร้าง								
	งานเวที								
	- เหล็ก [75x45x15x2.3 มม.	40	ท่อน	505	20,200	210	8,400	28,600	
	- เหล็ก [125x50x20x2.3 มม.	16	ท่อน	613	9,808	271	4,336	14,144	
	- เหล็กกล่อง 4"x2"x2.3 มม.	6	ท่อน	670	4,020	280	1,680	5,700	
	- เหล็กกล่อง 4"x4"x3.2 มม.	1	ท่อน	910	910	538	538	1,448	
	- ผนังแผ่นซีเมนต์เส้นใยเรียบ ทหนา 8 มม. เว้นร่องยาแนว	35	ตร.ม.	307	10,745	95	3,325	14,070	
	HYBRID MODIFIED SILICONE โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี กรุ 1 ด้าน								
	- แผ่นซีเมนต์เส้นใยเรียบ หนา 8 มม. เว้นร่องยาแนว HYBRID	31	ตร.ม.	481	14,911	120	3,720	18,631	
	MODIFIED SILICONE โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี กรุ 2 ด้าน								
	- ระแนงไม้กรุผนัง	40	ตร.ม.	285	11,400	75	3,000	14,400	
	- ไม้พื้นสำเร็จรูป ขนาด 8"	75	ตร.ม.	700	52,500	210	15,750	68,250	
	- เหล็ก PL ขนาด 200x200x9 มม. เจาะรู	23	แผ่น	120	2,760	35	805	3,565	
	- พุกเหล็ก ขนาด 3/8"	92	ตัว	20	1,840	-	-	1,840	

กลุ่มงาน /งาน อาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารกองบังคับการ กองร้อยทหารอากาศโยธิน กองพันทหารอากาศโยธิน (อาคารหมายเลข 2228) ที่ กองบิน 4

ตำบลศาลี อำเภอศาลี จังหวัดนครสวรรค์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง บน.4 แบบเลขที่ 690015

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กองทัพอากาศ

คำนวณราคาโดย แบบแผน แผนกช่างโยธา กองบิน 4 เมื่อวันที่ 18 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ้นเชิงของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
รวมราคา งานโครงสร้าง เป็นเงิน					129,094		41,554	170,648	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	งานรื้อถอน								
	- รื้อถอนวัสดุผนังหลังคา	145	ตร.ม.	-	-	25	3,625	3,625	
	- รื้อถอนฝ้าเพดาน (ไม่รื้อโครงสร้าง)	1,344	ตร.ม.	-	-	25	33,600	33,600	
	- รื้อถอนผิวผนังของเดิม	150	ตร.ม.	-	-	45	6,750	6,750	
	- รื้อถอนผิวพื้นของเดิม	128	ตร.ม.	-	-	45	5,760	5,760	
	- รื้อถอนบานประตู	21	บาน	-	-	100	2,100	2,100	
	- รื้อถอนหน้าต่าง	14	ชุด	-	-	100	1,400	1,400	
	- รื้อถอนเครื่องปรับอากาศ (กั้นน้ำยา)	4	ชุด	-	-	500	2,000	2,000	
	- รื้อถอนสุขภัณฑ์ (โถส้วม, โถปัสสาวะชาย, อ่างล้างหน้า)	11	ชุด	-	-	100	1,100	1,100	
	- รื้อถอนเวที	1	งาน	-	-	3,000	3,000	3,000	
	งานวัสดุปูผิวพื้น								
	- พ.1 ผิวพื้นของเดิมทำความสะอาด	1	งาน	-	-	3,000	3,000	3,000	

กลุ่มงาน /งาน อาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารกองบังคับการ กองร้อยทหารอากาศโยธิน กองพันทหารอากาศโยธิน (อาคารหมายเลข 2228) ที่ กองบิน 4

ตำบลตาคูลี อำเภอตาคูลี จังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง บนม.4 แบบเลขที่ 690015

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กองทัพอากาศ

จำนวนราคาโดย แบบแผน แผนกช่างโยธา กองบิน 4 เมื่อวันที่ 18 เดือน ธ.ค. พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	- พ.2 ผิวพื้นปูกระเบื้องพอร์ซเลน ขนาด 0.60 x 0.60 ม. หนาไม่น้อยกว่า 10 มม. ขอบตัด ผิวมัน	123	ตร.ม.	450	55,350	222	27,306	82,656	
	- พ.3 ผิวพื้นปูกระเบื้องพอร์ซเลน ขนาด 0.60 x 0.60 ม. หนาไม่น้อยกว่า 10 มม. ขอบตัด ผิวมัน	35	ตร.ม.	450	15,750	222	7,770	23,520	
	- พ.4 ผิวพื้นกระเบื้องยางชนิดแผ่น ลายแผ่นไม้ธรรมชาติ ขนาดไม่เล็กกว่า 15x90 ซม. ความหนารวมไม่น้อยกว่า 3 มม.	55	ตร.ม.	400	22,000	60	3,300	25,300	
	- พ.5 ผิวพื้นของเดิมขัดทำความสะอาดลงน้ำยาเคลือบ	1	งาน	20,000	20,000	(ค่าของ+ค่าแรง)		20,000	
	- พ.6 ผิวพื้นกันซึมประเภทแผ่น PVC หนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม.	116	ตร.ม.	800	92,800	(ค่าของ+ค่าแรง)		92,800	
	- บัวเชิงผนังเป็นพีวีซีแข็งเนื้อหินขนาด 4 นิ้ว หนา 9 มม.	110	ม.	100	11,000	60	6,600	17,600	
	งานผนัง							-	
	- ผ.1 ผิวผนังของเดิมซ่อมรอยแตกร้าว ทาสีน้ำอะคริลิก 100%	1	งาน	3,000	3,000	-		3,000	
	- ผ.2 ผนังก่ออิฐมวลเบา ฉาบปูนเรียบ	12	ตร.ม.	260	3,120	136	1,632	4,752	
	- ผ.3 ผิวพื้นปูกระเบื้องพอร์ซเลน ขนาด 0.60 x 0.60 ม. หนาไม่น้อยกว่า 10 มม. ขอบตัด ผิวมัน	66	ตร.ม.	450	29,700	222	14,652	44,352	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ปรับปรุงอาคารกองบังคับการ กองร้อยทหารอากาศโยธิน กองพันทหารอากาศโยธิน (อาคารหมายเลข 2228) ที่ กองบิน 4

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 7/21

ตำบลตาคูลี อำเภอตาคูลี จังหวัดนครสวรรค์ จำนวน 1 งาน

กลุ่มงาน /งาน อาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารกองบังคับการ กองร้อยทหารอากาศโยธิน กองพันทหารอากาศโยธิน (อาคารหมายเลข 2228) ที่ กองบิน 4

ตำบลตาคูลี อำเภอตาคูลี จังหวัดนครสวรรค์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง บน.4 แบบเลขที่ 690015

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กองทัพอากาศ

คำนวณราคาโดย แบบแผน แผนกช่างโยธา กองบิน 4

เมื่อวันที่ 18 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	- ผ.4 ผึงแผ่นซีเมนต์เส้นใยแผ่นเรียบ หนา 8 มม. เว้นร่องยาแนว HYBRID MODIFIED SILICONE โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี กรู 2 ด้าน	92	ตร.ม.	431	39,652	120	11,040	50,692	
	งานฝ้าเพดาน								
	- ผ.1 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ชนิดธรรมดา หนา 9 มม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสีเคลือบสี ทับบาร์ (โครงของเดิม)	3,068	แผ่น	32	98,176	10	30,680	128,856	
	- ผ.2 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ชนิดทนความชื้น หนา 9 มม. คร่าวเหล็กชุบสังกะสีเคลือบสี ทับบาร์	37	ตร.ม.	301	11,137	52	1,924	13,061	
	- ผ.3 ฝ้ากระเบื้องซีเมนต์เส้นใยแผ่นเรียบ หนา 6 มม. ตีเว้นร่อง ยาแนว HYBRID MODIFIED SEALANT โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี	964	ตร.ม.	300	289,200	75	72,300	361,500	
	- ไม้ขอบฝ้าเพดาน 1/2"x2" ทำสีเคลือบเงา	562	ม.	27	15,174	45	25,290	40,464	
	- งานตะแกรงปิดกั้นนก (รีื่อของเดิม,ซ่อมแซม,ทาสี,ติดตั้งใหม่)	1	งาน	35,000	35,000	-	-	35,000	
	งานหลังคา								
	- กระเบื้องลอนคู่ ขนาด 0.50x1.20 ม.หนา 5 มม. ชนิดเคลือบสี (เปลี่ยนเฉพาะแนวรางน้ำ)	124	แผ่น	67	8,308	-	-	8,308	

กลุ่มงาน /งาน อาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารกองบังคับการ กองร้อยทหารอากาศโยธิน กองพันทหารอากาศโยธิน (อาคารหมายเลข 2228) ที่ กองบิน 4

ตำบลศาลี อำเภอตากผลี จังหวัดนครสวรรค์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง บน.4 แบบเลขที่ 690015

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กองทัพอากาศ

คำนวณราคาโดย แบบแผน แบบกขงโยธา กองบิน 4

เมื่อวันที่ 18 เดือน เดือน ค.ศ. พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	- ตะปูเกลียวยึดครอบกระเบื้องลอนคู่	124	ตัว	7	868		(ค่าของ+ค่าแรง)	868	
	- ค่าติดตั้งหลังคา กระเบื้องซีเมนต์เส้นใยแผ่นลอน	155	ตร.ม.	-	-	45		6,975	
	- รางน้ำสังกะสี เบอร์ 26	27	ม.	400	10,800	25		675	
	- เชิงชายไม้สังกะสีขนาด 8" + ไม้ดีลอนขนาด 6" หนาประมาณ 16 ม.ม. พร้อมทาสี	238	ม.	250	59,500	73		17,374	
	งานประตู - หน้าต่าง								
-ป.1		7	ชุด	14,000	98,000			98,000	
-ป.2		8	ชุด	8,000	64,000			64,000	
-ป.3		3	ชุด	7,000	21,000			21,000	
-ป.4		1	ชุด	1,790	1,790	180		180	
-ป.5		3	ชุด	1,690	5,070	180		540	
-น.1		3	ชุด	7,700	23,100			23,100	
-น.2		4	ชุด	14,300	57,200			57,200	
-น.3		2	ชุด	4,500	9,000			9,000	

กลุ่มงาน /งาน อาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารกองบังคับการ กองวิทยทหารอากาศโยธิน กองพันทหารอากาศโยธิน (อาคารหมายเลข 2228) ที่ กองบิน 4

ตำบลศาลี อำเภอดุสิต จังหวัดนครสวรรค์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง บน.4 แบบเลขที่ 690015

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กองทัพอากาศ

คำนวณราคาโดย แบบแผน แบบยกช่างโยธา กองบิน 4 เมื่อวันที่ 18 เดือน ธ.ค. พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
- น.4		3	ชุด	5,000	15,000		(ค่าของ+ค่าแรง)	15,000	
	งานห้องน้ำ - ห้องส้วม								
	- โถส้วมนั่งราบ แบบมีหมอน้ำแยกชั้น	2	ชุด	5,700	11,400	450	900	12,300	
	- โถส้วมชาย จำนวนหนึ่ง พร้อมก๊อแก้น้ำแยกกด และอุปกรณ์ครบชุด	6	ชุด	2,100	12,600	450	2,700	15,300	
	อ่างล้างหน้า (พร้อมเสตืออ่าง,สายถักน้ำดี,ท่อน้ำทิ้ง)แบบฝังบนเคาน์เตอร์	3	ชุด	4,200	12,600	300	900	13,500	
	- ฝักบัวฉีดชำระสายอ่อน หัวชุดโครเมี่ยมแบบก้านกด สายทึบโครเมี่ยม	2	อัน	350	700	70	140	840	
	- ฝักบัวอาบน้ำชนิดสายอ่อนพร้อมวาล์ว	1	ชุด	850	850	70	70	920	
	- ที่วางสบู่ติดผนัง	1	ชุด	350	350	120	120	470	
	- ราวแขวนผ้า (เจาะยึดสกรู)	1	ชุด	150	150	70	70	220	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ แบบกระเบื้องเคลือบขาว	1	ที่	390	390	120	120	510	
	- ก๊อแก้น้ำซักล้าง ติดผนัง ก้านบิด ชุดโครเมี่ยม	5	อัน	125	625	25	125	750	
	- ตะแกรงกรองผงของเหลือทิ้งชุดโครเมี่ยมมีลูกถ้วยกักกลิ่นหน้าแปลนส	3	ชุด	150	450	75	225	675	
	- กระดาษกรองอบอุณิเนี่ยม	1	ชุด	2,000	2,000		(ค่าของ+ค่าแรง)	2,000	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ปรับปรุงอาคารกองบังคับการ กองร้อยทหารอากาศโยธิน กองพันทหารอากาศโยธิน (อาคารหมายเลข 2228) ที่ กองบิน 4

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 11/21

ตำบลตาคี อำเภอตาคี จังหวัดนครสวรรค์ จำนวน 1 งาน

กลุ่มงาน /งาน อาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารกองบังคับการ กองร้อยทหารอากาศโยธิน กองพันทหารอากาศโยธิน (อาคารหมายเลข 2228) ที่ กองบิน 4

ตำบลตาคี อำเภอตาคี จังหวัดนครสวรรค์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง บบ.4 แบบเลขที่ 690015

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กองทัพอากาศ

คำนวณราคาโดย แบบแผน แผนกช่างโยธา กองบิน 4

เมื่อวันที่

18

เดือน

ค.ศ.

พ.ศ.

2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	- ตู้ MDB 3P 400A. 4FEEDERS BUS BAR CVS. 100AT. 7.5KA. พร้อมอุปกรณ์สำรองชุด	1	ชุด	46,500	46,500	1,500	1,500	48,000	
	- ตู้โหลดเซ็นเตอร์แบบเมนเบรกเกอร์ 100A 3P 4 สาย ขนาด 36ช่อง	3	ชุด	8,800	26,400	1,000	3,000	29,400	
	- MAIN : MCCB 100AT 10KA	3	ตัว	2,670	8,010	500	1,500	9,510	
	- เซอร์คิตเบรกเกอร์ 1P 10A - 32A 6KA, 240/415VAC	45	ตัว	124	5,580	30	1,350	6,930	
	- เซอร์คิตเบรกเกอร์ 3P 16A-30A 6KA, 415VAC	9	ตัว	1,497	13,473	70	630	14,103	
	- เบรกเกอร์ ขนาด 20 A. 230V. พร้อมกล่องและฝา	2	ชุด	230	460	120	240	700	
	โคมไฟฟ้าแสงสว่าง								
	- ชุดโคมไฟฟ้าลู่ออเรสเซนส์ 0.60x1.20 ม. มีแผงสะท้อนแสงและตระแกรงอลูมิเนียมชุดเงา ใส่หลอด LED T8 ขนาดไม่เกิน 2x20 w.	88	ชุด	2,200	193,600	115	10,120	203,720	
	- โคมदानไฟฝังฝ้า (6") LED ขนาดไม่น้อยกว่า 11W ชีวE27	35	ดวง	360	12,600	120	4,200	16,800	
	- โคมพลาสติก ABS กันน้ำ-ฝุ่น หลอด LED T8 1x18W (120cm.)	20	ชุด	559	11,180	115	2,300	13,480	
	- โคมแสงสว่างฉุกเฉิน LED Emergency Light)	7	ชุด	1,625	11,375	115	805	12,180	
	- โคม Flood light LED 100W	4	ดวง	11,500	46,000	500	2,000	48,000	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ปรับปรุงอาคารกองบังคับการ กองร้อยทหารอากาศโยธิน กองพันทหารอากาศโยธิน (อาคารหมายเลข 2228) ที่ กองบิน 4

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 12/21

ตำบลตาคูลี อำเภอตาคูลี จังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน 1 งาน

กลุ่มงาน /งาน อาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารกองบังคับการ กองร้อยทหารอากาศโยธิน กองพันทหารอากาศโยธิน (อาคารหมายเลข 2228) ที่ กองบิน 4

ตำบลตาคูลี อำเภอตาคูลี จังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง บ.น.4 แบบเลขที่ 690015

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กองทัพอากาศ

คำนวณราคาโดย แบบแผน แผนกช่างโยธา กองบิน 4

เมื่อวันที่ 18 เดือน เดือน ค.ศ. พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	สวิตช์และเต้ารับไฟฟ้า								
	- FS BOX เต้ารับปลั๊ก (1 ปลั๊ก) 16A 220V มีกราวด์	24	ชุด	215	5,160	125	3,000	8,160	
	- FS BOX เต้ารับปลั๊ก (2 ปลั๊ก) 16A 220V มีกราวด์	73	ชุด	215	15,695	125	9,125	24,820	
	- FS BOX 1-สวิตช์ไฟฟ้า 16A 220V พร้อมหน้ากาก1ช่อง	6	ชุด	150	900	115	690	1,590	
	- FS BOX 2-สวิตช์ไฟฟ้า 16A 220V พร้อมหน้ากาก2ช่อง	8	ชุด	160	1,280	120	960	2,240	
	- FS BOX 3-สวิตช์ไฟฟ้า 16A 220V พร้อมหน้ากาก3ช่อง	1	ชุด	170	170	125	125	295	
	- FS BOX 4-สวิตช์ไฟฟ้า 16A 220V พร้อมหน้ากาก4ช่อง	9	ชุด	185	1,665	135	1,215	2,880	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้าและอุปกรณ์เดินท่อ								
	- ท่อ EMT Ø 1/2 นิ้ว (ท่อน 3 เมตร)	190	ท่อน	97	18,430	90	17,100	35,530	
	- ท่อ EMT Ø 3/4 นิ้ว (ท่อน 3 เมตร)	80	ท่อน	145	11,600	90	7,200	18,800	
	สายไฟฟ้า								
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW 1.5 Sqmm.	16	ม้วน	760	12,160	500	8,000	20,160	
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW 2.5 Sqmm.	18	ม้วน	1,250	22,500	700	12,600	35,100	
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW 4 Sqmm.	8	ม้วน	1,790	14,320	1,100	8,800	23,120	
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW 35 Sqmm.	40	ม.	122	4,880	22	880	5,760	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ปรับปรุงอาคารกองบังคับการ กองร้อยทหารอากาศโยธิน กองพันทหารอากาศโยธิน (อาคารหมายเลข 2228) ที่ กองบิน 4
 ตำบลศาลี อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำนวน 1 งาน

กลุ่มงาน /งาน อาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารกองบังคับการ กองร้อยทหารอากาศโยธิน กองพันทหารอากาศโยธิน (อาคารหมายเลข 2228) ที่ กองบิน 4

ตำบลศาลี อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง บบ.4 แบบเลขที่ 690015

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กองทัพอากาศ

คำนวณราคาโดย แบบแผน แผนกช่างโยธา กองบิน 4

เมื่อวันที่ 18 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	- อุปกรณ์ประกอบติดตั้งและอื่นๆ	1	งาน	5,000	5,000	-	-	5,000	
	อุปกรณ์ระบบสายดิน								
	-ระบบกราวด์ทองแดง 5/8 ยาว 2.4 ม. พร้อมอุปกรณ์ onetime 1way ระบบแจ้งเตือนไฟไหม้	1	ชุด	1,100	1,100	800	800	1,900	
	- FIRE ALARM CONTROL PANEL 4 ZONE	1	ชุด	35,000	35,000	3,198	3,198	38,198	
	- แผงแสดงผล (ANNUNCIATOR PANEL)	1	ชุด	14,500	14,500	1,800	1,800	16,300	
	- MANUAL STATION	1	ชุด	1,000	1,000	100	100	1,100	
	- ALARM BELL 6"	1	ชุด	1,200	1,200	110	110	1,310	
	- SMOKE DETECTOR	6	ชุด	2,000	12,000	120	720	12,720	
	- อุปกรณ์สายสายวงจร	1	ชุด	50	50	20	20	70	
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 1.5 ตร.มม.	2	ม้วน	635	1,270	400	800	2,070	
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิดชนิดทองไฟ ขนาด 2.5 ตร.มม.	2	ม้วน	1,250	2,500	700	1,400	3,900	
	- ท่อ EMT Ø 1/2 นิ้ว ยาวท่อนละ 3 ม.	70	ท่อน	97	6,790	90	6,300	13,090	
	- อุปกรณ์ประกอบติดตั้งและอื่นๆ	1	งาน	3,000	3,000	-	-	3,000	
	รวมราคา งานระบบไฟฟ้าภายใน เป็นเงิน				567,348		117,588	684,936	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ปรับปรุงอาคารกองบังคับการ กองร้อยทหารอากาศโยธิน กองพันทหารอากาศโยธิน (อาคารหมายเลข 2228) ที่ กองบิน 4
 ตำบลศาลี อำเภอนครศรีธรรมราช จังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน 1 งาน

กลุ่มงาน /งาน อาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารกองบังคับการ กองร้อยทหารอากาศโยธิน กองพันทหารอากาศโยธิน (อาคารหมายเลข 2228) ที่ กองบิน 4

ตำบลศาลี อำเภอนครศรีธรรมราช จังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง บน.4 แบบเลขที่ 690015

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กองทัพอากาศ

คำนวณราคาโดย แบบแผน ผสมกัวยุทธศาสตร์ กองบิน 4 เมื่อวันที่ 1๕ เดือน ธ.ค. พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
4	งานระบบไฟฟ้าภายนอก							-	
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 50 ตร.มม.	400	ม.	190	76,000	44	17,600	93,600	
	- สายไฟฟ้า ชนิด SAC ขนาด 50 ตร.มม.	30	ม.	138	4,140	50	1,500	5,640	
	- คอนกรีตคอนกรีตอัดแรงขนาด0.10x0.10x0.250ม.	2	ชุด	890	1,780	450	900	2,680	
	- ครอบเอาท์พุทส์ทเอาท์ 27KV 100A 10KA	3	ชุด	3,200	9,600	800	2,400	12,000	
	- ล้อฟ้าแรงสูง	3	ชุด	3,200	9,600	800	2,400	12,000	
	- LTสวิตช์แรงต่ำ	3	ชุด	1,500	4,500	400	1,200	5,700	
	- SPACE AERIAL CABLE 50 sq.mm.	30	ม.	120	3,600	100	3,000	6,600	
	- เหล็กประกับ	4	ชุด	100	400	50	200	600	
	- แฉงกราวตีมะเพื่ออง	2	ชุด	900	1,800	300	600	2,400	
- ซอทโกล์นแคลัมป์+เบลล์แคลัมป์	3	ชุด	1000	3,000	300	900	3,900		
- ลวดเหล็กตีเกลียว	30	ม.	25	750	20	600	1,350		
- รวมเนื้อต	1	งาน	2500	2,500	-	-	2,500		
- ฟูรีฟอร์มขนาด 50 ตร.มม.	28	เส้น	65	1,820	10	280	2,100		
- สมอบกพร้อมสายยึดโยง	1	ชุด	1200	1,200	400	400	1,600		

แบบแสดงรายการ การประมาณงาน และราคา ปรับปรุงอาคารกองบังคับการ กองร้อยทหารอากาศโยธิน กองพันทหารอากาศโยธิน (อาคารหมายเลข 2228) ที่ กองบิน 4
 ตำบลตาคูลี อำเภอตาคูลี จังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน 1 งาน

กลุ่มงาน /งาน อาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารกองบังคับการ กองร้อยทหารอากาศโยธิน กองพันทหารอากาศโยธิน (อาคารหมายเลข 2228) ที่ กองบิน 4

ตำบลตาคูลี อำเภอตาคูลี จังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง บบ.4 แบบเลขที่ 690015

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กองทัพอากาศ

คำนวณราคาโดย แบบแผน แผนกช่างโยธา กองบิน 4 เมื่อวันที่ 18 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	- เสาคอนกรีตอัดแรงขนาด 9 เมตร	1	ต้น	4500	4,500	900	900	5,400	
	- แร็คไฟฟ้า 7 ช่องพร้อมลูกถ้วย หนา 5 มม.	6	ชุด	550	3,300	100	600	3,900	
	- Animal guard TR202	3	ชุด	4500	13,500	400	1,200	14,700	
	รวมราคา งานระบบไฟฟ้าภายนอก เป็นเงิน				141,990		34,680	176,670	
5	งานระบบสื่อสาร								
	งานระบบเครือข่ายสารสนเทศ (Network)								
	- รangsร้อยสายโทรศัพท์ Leotech สีขาว รุ่น L-MT 3265 (ยาว 2 เมตร)	1	เส้น	235	235	50	50	285	
	- รangsร้อยสายโทรศัพท์ Leotech สีขาว รุ่น L-TT203 ขนาด 12x20 มม.(ยาว 2 เมตร)	18	เส้น	115	2,070	35	630	2,700	
	- LINK RJ-45 CAT5E หัวแลนตัวผู้ รุ่น US-1001 (ถูกละ 10 หัว)	10	ถุง	139	1,390	100	1,000	2,390	
	- ชุดเต้ารับคอมพิวเตอร์ RJ-45 CAT5E NANO รุ่น LCH-907	12	ชุด	420	5,040	150	1,800	6,840	
	- 3M เทปแดง เทป 2 หน้า ขนาด 12 มม.x10 ม. (ยาว 10 เมตร)	3	ม้วน	240	720	35	105	825	
	- LINK สายแลน CAT5E รุ่น US-9015 ภายในอาคาร (ยาว 305 ม.)	3	กล่อง	3,890	11,670	650	1,950	13,620	
	- ตู้ Wall Rack 9U ลีท 50 WIDEN 60x50.5x48.5 ซม	1	ตู้	8,400	8,400	450	450	8,850	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ปรับปรุงอาคารกองบังคับการ กองร้อยทหารอากาศโยธิน กองพันทหารอากาศโยธิน (อาคารหมายเลข 2228) ที่ กองบิน 4

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 16/21

กลุ่มงาน /งาน อาคาร

ตำบลตาคี อำเภอตาคี จังหวัดนครสวรรค์ จำนวน 1 งาน

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารกองบังคับการ กองร้อยทหารอากาศโยธิน กองพันทหารอากาศโยธิน (อาคารหมายเลข 2228) ที่ กองบิน 4

ตำบลตาคี อำเภอตาคี จังหวัดนครสวรรค์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง บน.4 แบบเลขที่ 690015

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กองทัพอากาศ

คำนวณราคาโดย แบบแผน แผนกช่างโยธา กองบิน 4

เมื่อวันที่ 1๔ เดือน เดือน ร.ค. พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	- LINK Patch Panel 24 Port CAT5E แผงกระจายสายแลน รุ่น US-3124A	1	ชุด	1,650	1,650	350	350	2,000	
	- สาย Patch Cord หัว FC-FC (ยาว 1.5 เมตร)	2	เส้น	120	240	50	100	340	
	- TP-LINK Switch Hub 24 port 10/100/1000 รุ่น TL-SG1024D	1	ตัว	3,600	3,600	100	100	3,700	
	- TP-LINK Media Converter SM Gigabit รุ่น TL-FC311A-2	1	ตัว	1,090	1,090	100	100	1,190	
	- TP-LINK Media Converter SM Gigabit รุ่น TL-FC311B-2	1	ตัว	1,090	1,090	100	100	1,190	
	- สาย Fiber Optic 2 core ยาว 1,000 เมตร	1	ม้วน	3,450	3,450	350	350	3,800	
	- งานเชื่อมต่อระบบเครือข่ายสารสนเทศภายในอาคาร	1	งาน	-	-	5,000	5,000	5,000	
	- งานเชื่อมต่อสายใยแก้วนำแสง (Fiber Optic) ภายในอาคาร	1	งาน	-	-	5,000	5,000	5,000	
	ระบบโทรศัพท์								
	ผู้รวมสายโทรศัพท์ขนาดไม่น้อยกว่า 25 คู่	1	ตู้	1,900	1,900	500	500	2,400	
	ตัวรับโทรศัพท์ 6P4C พร้อมกล่องและฝา	11	ชุด	420	4,620	50	550	5,170	
	สายโทรศัพท์ TEIV ขนาด 0.65mmx4core	5	ม้วน	1,050	5,250	200	1,000	6,250	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า ขนาด 15 มม.	11	เส้น	90	990	50	550	1,540	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า ขนาด 32 มม.	1	เส้น	185	185	50	50	235	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ปรับปรุงอาคารกองบังคับการ กองร้อยทหารอากาศโยธิน กองพันทหารอากาศโยธิน (อาคารหมายเลข 2228) ที่ กองบิน 4

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 17/21

ตำบลตาคลี อำเภอตาคลี จังหวัดนครสวรรค์ จำนวน 1 งาน

กลุ่มงาน /งาน อาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารกองบังคับการ กองร้อยทหารอากาศโยธิน กองพันทหารอากาศโยธิน (อาคารหมายเลข 2228) ที่ กองบิน 4

ตำบลตาคลี อำเภอตาคลี จังหวัดนครสวรรค์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง บน.4 แบบเลขที่ 690015

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กองทัพอากาศ

จำนวนราคาโดย แบบแผน แผนกช่างโยธา กองบิน 4

เมื่อวันที่ 1๔ เดือน ตุลาคม ค.ศ. พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	หัวต่อคอนเนคเตอร์ ท่อร้อยสายไฟฟ้า ขนาด15 มม.	11	หัว	47	517	10	110	627	
	หัวต่อคอนเนคเตอร์ ท่อร้อยสายไฟฟ้า ขนาด 32 มม.	1	หัว	145	145	10	10	155	
	คลิปก้ามปู ขนาด 15 มม.	33	ตัว	10	330	10	330	660	
	คลิปก้ามปู ขนาด 32 มม.	3	ตัว	15	45	10	30	75	
	Modular Jack RJ-11	44	หัว	6	264	5	220	484	
	Disconnection Module	4	ea	210	840	50	200	1,040	
	เครื่องโทรศัพท์สำนักงาน	5	เครื่อง	1,120	5,600	50	250	5,850	
	งานเชื่อมต่อระบบโทรศัพท์ภายในอาคาร	1	งาน	-	-	5,000	5,000	5,000	
	ระบบเคเบิล TV							-	
	สาย RG-6/U	300	ม.	20	6,000	20	6,000	12,000	
	คลิปลิสาย	1	ถุง	390	390	-	-	390	
	กล่องพร้อมตัวรับทีวี	8	ชุด	170	1,360	50	400	1,760	
	ตู้เก็บสาย	1	ตู้	450	450	100	100	550	
	ท่ออ่อนลูปุก ขนาด 20 มม. x 50 เมตร	2	ม้วน	950	1,900	-	-	1,900	
	ค่าเชื่อมต่อระบบเคเบิลทีวี	1	งาน	-	-	8,500	8,500	8,500	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ปรับปรุงอาคารกองบังคับการ กองร้อยทหารอากาศโยธิน กองพันทหารอากาศโยธิน (อาคารหมายเลข 2228) ที่ กองบิน 4
 ตำบลคตลี อำเภอตากถ้ำ จังหวัดนครสวรรค์ จำนวน 1 งาน

กลุ่มงาน /งาน อาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารกองบังคับการ กองร้อยทหารอากาศโยธิน กองพันทหารอากาศโยธิน (อาคารหมายเลข 2228) ที่ กองบิน 4

ตำบลคตลี อำเภอตากถ้ำ จังหวัดนครสวรรค์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง บน.4 แบบเลขที่ 690015

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กองทัพอากาศ

คำนวณราคาโดย แบบแผน แผนกช่างโยธา กองบิน 4 เมื่อวันที่ 1๔ เดือน ๖.ค. พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
รวมราคา งานระบบสื่อสาร เป็นเงิน					71,431		40,885	112,316	
6	งานระบบปรับอากาศ								
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 2.5 ตร.มม.	10	ม้วน	923	9,230	700	7,000	16,230	
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 4 ตร.มม.	19	ม้วน	1,393	26,467	1,000	19,000	45,467	
	- ท่อ EMT Ø 1/2 นิ้ว ยาวพอนละ 3 ม.	75	พอน	78	5,850	70	5,250	11,100	
	- ท่อ EMT Ø 3/4 นิ้ว ยาวพอนละ 3 ม.	180	พอน	145	26,100	90	16,200	42,300	
	- สวิตช์สับน้ำ 30A	16	ตัว	1,387	22,192	350	5,600	27,792	
	- อุปกรณ์ประกอบติดตั้งแขวนคอยล์ร้อน DUCT PVC ๆ	16	ตัว	1,450	23,200	(ค่าของ + ค่าแรง)		23,200	
	- USE REFRIGERANT & ACC	1	งาน	4,000	4,000	1,000	1,000	5,000	
	รวมราคา งานระบบปรับอากาศ เป็นเงิน				117,039		54,050	171,089	
7	งานระบบประปาสุขภาพ								
	- ท่อ PVC dia.1 1/2" ชั้น 13.5	10	พอน	196	1,960	90	900	2,860	
	- ท่อ PVC dia. 1/2" ชั้น 13.5	10	พอน	63	630	80	800	1,430	
	- ท่อ PVC dia. 2" ชั้น 8.5	8	พอน	215	1,720	80	640	2,360	
	- ท่อ PVC dia. 3" ชั้น 8.5	8	พอน	477	3,816	80	640	4,456	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ปรับปรุงอาคารกองบังคับการ กองร้อยทหารอากาศโยธิน กองพันทหารอากาศโยธิน (อาคารหมายเลข 2228) ที่ กองบิน 4
 กลุ่มงาน /งาน อาคาร ตำบลตาคูลี อำเภอตาคูลี จังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน 1 งาน

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารกองบังคับการ กองร้อยทหารอากาศโยธิน กองพันทหารอากาศโยธิน (อาคารหมายเลข 2228) ที่ กองบิน 4

สถานที่ก่อสร้าง บน.4 แบบเลขที่ 690015

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กองทัพอากาศ

จำนวนราคาโดย แบบแผน แผนกช่างโยธา กองบิน 4

เมื่อวันที่ 18 เดือน เดือน ๖.ค. พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	-ท่อ PVC dia. 4" ชั้น 8.5	4	ท่อ	757	3,028	100	400	3,428	
	-ตะแกรงกรองผง dia. 2" ตักกลิ้งน้ำ	1	อัน	665	665	100	100	765	
	-ถังซีเมนต์ - ป่อซีม ขนาด 1.00 ม.	11	ใบ	220	2,420	50	550	2,970	
	-ฝาปิดถังซีเมนต์ - ป่อซีม ขนาด 1.00 ม.	3	ฝา	100	300	10	30	330	
	-งานขุดวางบ่อกระอะ-ป่อซีม	1	งาน	-	-	7,000	7,000	7,000	
	-อุปกรณ์ประกอบารติดตั้ง	1	งาน	8,000	8,000	-	-	8,000	
รวมราคางาน ระบบประปาสุขภาพ เป็นเงิน					22,539		11,060	33,599	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ปรับปรุงอาคารกองบังคับการ กองวิทยทหารอากาศโยธิน กองพันทหารอากาศโยธิน (อาคารหมายเลข 2228) ที่ กองบิน 4
 ตำบลศาลี อำเภอศาลี จังหวัดนครสวรรค์ จำนวน 1 งาน

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารกองบังคับการ กองวิทยทหารอากาศโยธิน กองพันทหารอากาศโยธิน (อาคารหมายเลข 2228) ที่ กองบิน 4

ตำบลศาลี อำเภอศาลี จังหวัดนครสวรรค์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง บน.4 แบบเลขที่ 690015

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กองทัพอากาศ

คำนวณราคาโดย แบบแผน แผนกช่างโยธา กองบิน 4 เมื่อวันที่ 18 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
8	งานครุภัณฑ์ไฟฟ้า								
	- หม้อแปลงขนาด250KVA 3เฟส 400/230V.	1	เครื่อง	225000	225,000	55000	55,000	280,000	
	รวมราคา งานครุภัณฑ์ไฟฟ้า เป็นเงิน				225,000		55,000	280,000	
9	งานครุภัณฑ์เครื่องกล								
	- พัดลมโคงรติดเพดาน ขนาด 16 นิ้ว	20	ชุด	1,360	27,200	345	6,900	34,100	
	- พัดลมโคงรติดผนัง ขนาด 16 นิ้ว	4	ชุด	1,790	7,160	345	1,380	8,540	
	- พัดลมระบายอากาศขนาด 8 นิ้ว	16	ชุด	1,190	19,040	345	5,520	24,560	
	- เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนชนิดตั้งพื้นหรือแขวน(Split Type) ขนาด 18,000 บีทียู/ชม.	3	เครื่อง	26,729	80,187			80,187	
	- เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนชนิดตั้งพื้นหรือแขวน(Split Type) ขนาด 24,000 บีทียู/ชม.	2	เครื่อง	30,093	60,186			60,186	
	- เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนชนิดตั้งพื้นหรือแขวน(Split Type) ขนาด 30,000 บีทียู/ชม.	2	เครื่อง	38,785	77,570			77,570	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา ปรับปรุงอาคารกองบังคับการ กองร้อยทหารอากาศโยธิน กองพันทหารอากาศโยธิน (อาคารหมายเลข 2228) ที่ กองบิน 4

ตำบลตาคี อำเภอตาคี จังหวัดนครสวรรค์ จำนวน 1 งาน

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 21/21

กลุ่มงาน /งาน อาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารกองบังคับการ กองร้อยทหารอากาศโยธิน กองพันทหารอากาศโยธิน (อาคารหมายเลข 2228) ที่ กองบิน 4

ตำบลตาคี อำเภอตาคี จังหวัดนครสวรรค์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง บน.4 แบบเลขที่ 690015

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กองทัพอากาศ

คำนวณราคาโดย แบบแผน แผนกช่างโยธา กองบิน 4 เมื่อวันที่ 19 เดือน ธ.ค. พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	- เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนชนิดตั้งพื้นหรือแขวน(Split Type) ขนาด 60,000 บีทียู/ชม.	9	เครื่อง	65,420	588,780	(ค่าของ + ค่าแรง)		588,780	
	- เครื่องดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง 6 A 20 B ขนาด 15 ปอนด์ แบบยกหัว ตาม มอก.332-2537 (1 ตู้ มี 2 เครื่อง)	1	ชุด	3,057	3,057	(ค่าของ+ค่าแรง)		3,057	
	รวมราคา งานครุภัณฑ์เครื่องกล เป็นเงิน				863,180		13,800	876,980	