



รายการประเมินราคา

ปรับปรุงอาคารหมายเลข 2118 (คลังพัสดุสื่อสาร ผสอ.กทท.บม.21)

ที่ บม.21 จำนวน 1 งาน

น.ท. 

(ประสิทธิ์ กำเนิดคำ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

๗ พ.ย.๖๗

น.ต. 

(ธัญญา ศุภสร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

๗ พ.ย.๖๗

ร.ท.หญิง 

(วิจิตรา ช่างสาร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

๗ พ.ย.๖๗

แบบสรุปราคางานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารหมายเลข 2118 (คลังพัสดุสื่อสาร ผสอ.ภท.น.บ.น.21) ที่ บ.น.21 จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง บ.น.21

แบบเลขที่ 67013

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กองบิน 21

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 10 หน้า

คำนวณราคาเมื่อวันที่ ๙ เดือน ๙๗.๕. พ.ศ. 25๕7

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงอาคารหมายเลข 2118 (คลังพัสดุสื่อสาร ผสอ.ภท.น.บ.น.21) ที่ บ.น.21 จำนวน 1 งาน	4,351,772.74	
2	งานครุภัณฑ์	149,048.75	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง	4,500,821.49	
	ราคากลางประมาณการ	4,500,000.00	
สรุป ราคากลาง (สิ้นงานหักแบบสภาพถาวร)			

น.ท. 
(ประสิทธิ์ กำเนิดคำ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

๗ พ.ย.๖๗

น.ต. 
(ธันวา ศุภสร)
กรรมการกำหนดราคากลาง

๗ พ.ย.๖๗

ร.ท.หญิง 
(วิจิตร ช้างสาร)
กรรมการกำหนดราคากลาง

๗ พ.ย.๖๗

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน อาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารหมายเลข 2118 (คลังพัสดุสื่อสาร ผศอภท.บ.น.21) ที่ บ.น.21 จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง บ.น.21

แบบเลขที่ 67013

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กองบิน 21

แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 8 หน้า

คำนวณราคาเมื่อ วันที่ 4 เดือน เดือน พ.ย. พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานรื้อถอน	17,790.00	1.3037	23,192.82	
2	งานสถาปัตย์กรรม	2,939,200.00	1.3037	3,831,835.04	
3	งานระบบไฟฟ้าภายใน	304,981.00	1.3037	397,603.72	
4	งานระบบประปา-สุขาภิบาลภายใน	21,270.00	1.3037	27,729.69	*หลังทศนิยม 2 ตำแหน่ง
5	งานระบบประปา-สุขาภิบาลภายนอก	42,176.00	1.3037	54,984.85	ตัดเศษทิ้งทุก
6	งานระบบเครื่องกล	12,600.00	1.3037	16,426.62	รายการ
รวมค่างานต้นทุน		3,338,017.00			
เงื่อนไขการให้ตาราง Factor F					
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%				
รวมค่าก่อสร้าง				4,351,772.74	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน

294

ตร.ม.

เฉลี่ย

14,802 บาท/ตร.ม.

น.ท.

(ประสิทธิ์ กำเนิดคำ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

๗ พ.ย.๖๗

น.ต.  (ธัญญา ศุภสร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

๗ พ.ย.๖๗

ร.ท.หญิง

(วิจิตรา ช้างสาร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

๗ พ.ย.๖๗

แบบสรุปค่าก่อสร้างที่จัดซื้อ

กลุ่มงาน /งาน อาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารหมายเลข 2118 (คลังพัสดุสื่อสาร ผสอ.ภท.บ.น.21) ที่ บ.น.21 จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง บ.น.21

แบบเลขที่ 67013

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กองบิน 21

แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 1 หน้า


คำนวณราคาเมื่อ วันที่

เดือน

พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
7	งานครุภัณฑ์ระบบเครื่องกล	139,297.90	1.07	149,048.75	*คลังทศนิยม 2 ตำแหน่ง ตัดเศษ ทั้งหมดรายการ
รวมค่าก่อสร้าง				149,048.75	

น.ท. 
(ประสิทธิ์ กำเนิดคำ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

๗ พ.ย.๖๗

น.ต. 
(ธันวา ศุภสร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

๗ พ.ย.๖๗

ร.ท.หญิง 
(จิตรา ช้างสาร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

๗ พ.ย.๖๗

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง / งานก่อสร้าง ปรับปรุงอาคารหมายเลข 218 (คลังพัสดุสื่อสาร ผอ.กท.บ.บ.21) ที่ บบ.21 จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง บบ.21

แบบเลขที่ 67013

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กองบิน 21

คำนวณราคาโดย

เมื่อวันที่ ๕

เดือน

พ.ศ.

พ.ศ.

2567

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุของ			ค่าแรง			รวม		
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวม (บาท)			
1	งานรื้อถอน	- รื้อวัสดุผนังหลังคาการะเบือลงถอนคืนออกทั้งหมด	422	ตร.ม.	-	10,550	-	10,550	10,550			
		- รื้อผนังลงถอนคืนพร้อมโครงค้ำวางไม้ของเดิมออกทั้งหมด	22	ตร.ม.	-	1,870	-	1,870	1,870			
		- รื้อถอนฝ้าเพดานชั้นบนพร้อมโครงค้ำวาง	42	ตร.ม.	-	1,050	-	1,050	1,050			
		- รื้อประตูพร้อมวงกบไม้ของเดิม	2	ชุด	-	240	-	240	240			
		- รื้อหน้าต่างพร้อมวงกบไม้ของเดิม	14	ชุด	-	1,680	-	1,680	1,680			
		- งานรื้อถอนผนังห้องอู่ไฟฟ้าในหน้าอาคารชั้นบน	60	ตร.ม.	-	2,400	-	2,400	2,400			
		รวมงานรื้อถอน										
		2	งานสถาปัตยกรรม									
		2.1	งานหลังคา									
			- หลังคาหลังการรื้อถอนชั้นบนคานาคอนกรีต ความสูงถอนไม่น้อยกว่า 25 มม. ชนิดคานาคอนกรีต	422	ตร.ม.	580	244,760	80	33,760	278,520		
	มีความแข็งแรง ณ จุดคานา (Yield Strength) ไม่น้อยกว่า 550 MPa ติดตั้งโดยใช้ระบบสกรู (Bolt) พร้อมจำนวนกั้นความร้อน PU ทน 25 มม. ปิดทับด้วย Aluminum foil โดยผลิตสำเร็จรูปจากโรงงาน											
	- FLASHING ครอบชั้นหลังคา	32	ม.	200	6,400	50	1,600	8,000				
	- FLASHING ครอบชั้นหลังคา	26.5	ม.	200	5,300.00	50	1,325	6,625.00				
	- งานฝ้าชั้นบนตามเสา 0.9 มม. กว้าง 6"	53	ม.	1,000	53,000	25	1,325	54,325				
	- ฝ้าชั้นบนฝ้าตามเสา 0.5 มม. ขนาด 4"	36	ม.	500	18,000	25	900	18,900				

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุของ		ค่าแรง		รวมเป็นเงิน (บาท)	หน่วย	ค่าวัสดุและแรงงาน
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)			
2.2	งานฝ้าเพดาน									
						75	16,650	75	82,806	
						73	343	75	5,475	
						75	7,225		35,226	
2.3	งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ									
						56	12,376		66,963	
						224	26,880	48	37,632	
						221	54,587	80	66,963	
2.4	งานฉาบปูน									
						120	52,920	80	88,200	
						30	7,170	30	14,340	
						47	15,228	166	23,030	
2.5	งานตกแต่งฝ้าผนัง									
						441	120	80	14,340	
						239	30		7,170	
						47	324		7,802	
						22	520	80	1,760	
						283	450	222	62,826	
2.6	งานตกแต่งฝ้าผนัง									
						283	450		190,176	
						12	376	158	1,896	
						54	350		18,900	
						18	150		2,700	
						12	376		6,408	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำสั่งซื้อของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและงาน
				จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	
2.7	งานประติมากรรมหน้าศาลาพิพิธภัณฑ์							
	- ป1	3	ชุด	17,528	52,584	(ค่าของ-ค่าแรง)	52,584	
	- ป2	1	ชุด	26,240	26,240	(ค่าของ-ค่าแรง)	26,240	
	- ป3	2	ชุด	6,293	12,586	(ค่าของ-ค่าแรง)	12,586	
	- ป4	3	ชุด	44,000	132,000	(ค่าของ-ค่าแรง)	132,000	
	- ป1	13	ชุด	9,600	124,800	(ค่าของ-ค่าแรง)	124,800	
	- ป1'	1	ชุด	3,360	3,360	(ค่าของ-ค่าแรง)	3,360	
	- ป2	2	ชุด	1,400	2,800	(ค่าของ-ค่าแรง)	2,800	
	- ป3	2	ชุด	1,680	3,360	(ค่าของ-ค่าแรง)	3,360	
2.8	งานเครื่องสูงสัปดาห์และอุปกรณ์ประกอบหน้า-หลัง							
	- วัสดุอุปกรณ์แบบปูนก่อผนังแยกชิ้น	2	ชุด	5,700	11,400	450	900	12,300
	- วัสดุหน้า (พร้อมสีออกอ่าง, สีต่ออ่าง, สีถักหน้า, ใยหน้า, ใยพื้น)	2	ชุด	5,100	10,200	450	900	11,100
	เคาน์เตอร์							
	- ไม้สักยาวชาย แขนงผนัง พร้อมผิวลวดลายแบบท และอุปกรณ์ชุด	1	ชุด	2,100	2,100	450	450	2,550
	- กระจกเงาสำเร็จรูป เจาะยึดตรึง	2	ชุด	450	900	70	140	1,040
	- สายชุดชำระสายอ่อน หัวชุดโครเมียมแบบก้านกด สายชุดโครเมียม (พร้อมที่แขวนติดผนัง)	2	ชุด	350	700	70	140	840
	- ราวแขวนผ้า เป็นราวสแตนเลส	2	ชุด	750	1,500	70	140	1,640
	- เคาน์เตอร์ ผลิต. กรุหินธรรมชาติ (กว้าง 0.60 ม.)	2.4	ม.	4,500	10,800	(ค่าของ + ค่าแรง)		10,800
	- เคาน์เตอร์ ผลิต. กรุหินธรรมชาติ (กว้าง 0.15 ม.)	3.2	ม.	1,800	5,760	(ค่าของ + ค่าแรง)		5,760
2.9	งานทาสี(ทาสีผนัง 2 เที่ยว ระบายผนัง 1 เที่ยว)							
	- ทาสีฝ้าเพดาน	398	ตร.ม.	45	17,910	34	13,532	31,442
	- ทาสีผนังทาสี (ภายนอก ภายใน)	817	ตร.ม.	60	49,020	34	27,778	76,798

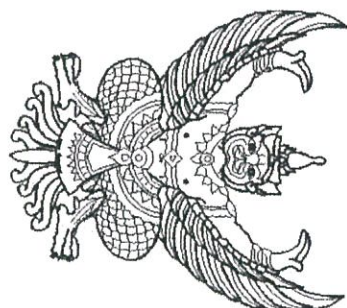
ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุตั้งของ				รวมเป็นเงิน (บาท)	หน่วย								
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)										
2.10	งานวิศวกรรมโยธา	- งานรื้อถอนอาคารความสูงเดิม และสร้างรั้วตัวอาคาร สูง 2.00 ม.	355	ม.	2,010	713,550	786	279,030	992,580								
			1	ชุด	33,972	33,972	9,919	9,919	43,891								
			66	ม.	1,168	77,088	720	47,520	124,608								
			10	ม.	1,107	11,070	344	3,440	14,510								
			งานอื่น ๆ														
			34	ชุด	4,398	149,532	1,581	53,754	203,286								
			460	ตร.ม.	50	23,000	23	10,580	33,580								
			294	ตร.ม.	120	35,280	(ค่าของง-ค่าใบง)		35,280								
			1	แผ่น	3,000	3,000	(ค่าของง-ค่าใบง)		3,000								
			รวมงานสถาปัตยกรรม														
3	งานระบบไฟฟ้า																
									3.1	แผงควบคุมไฟฟ้า							
									1	ชุด	19,500	19,500	1,000	1,000	20,500		
									1	ชุด	14,750	14,750	1,000	1,000	15,750		
									24	อัน	161	3,864	(ค่าของง + ค่าใบง)		3,864		
									1	ชุด	540	540	250	250	790		
									41	ชุด	2,800	114,800	150	6,150	120,950		
									4	ชุด	2,010	8,040	115	460	8,500		
									รวมงานระบบไฟฟ้า								
									3.2	โคมไฟฟ้าแสงสว่าง							
	- ชุดโคมไฟฟ้าตู้โอรสเซอร์เคสแบบกรงอุโมงค์เป็นย่น																
	- ชุดโคมไฟฟ้าตู้โอรสเซอร์เคส 0.6x1.2 ม.มีแผ่นสะท้อนแสงและตะแกรงอุโมงค์เป็นย่น																
	- ชุดโคมไฟฟ้าตู้โอรสเซอร์เคส LED ขนาด 18-20 W.																

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุของ				ค่าแรง	ค่าวัสดุและแรงงาน
				จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ		
				(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	
	- ชุดโคมไฟ DOWNLIGHT ขนาด Ø ใหญ่กว่า 170 มม. ใช้หลอด LED ขนาดไม่	4	ชุด	445	1,780	115	460	2,240	
	เกิน 13 W. ชุดลิ้นชัก E 27								
	- ชุดโคมไฟฉาย FLOODLIGHT หลอด LED ขนาดไม่น้อยกว่า 200 W.	3	ชุด	3,900	11,700	150	300	12,000	
3.3	ติดตั้งและเสียบชุดโคมไฟ								
	- ติดตั้งทางเดียว พร้อมกล่องและฝา ขนาด 1 ช่อง	1	ชุด	83	83	80	80	163	
	- ติดตั้งทางเดียว พร้อมกล่องและฝา ขนาด 2 ช่อง	3	ชุด	116	348	90	270	618	
	- ติดตั้งทางเดียว พร้อมกล่องและฝา ขนาด 3 ช่อง	3	ชุด	149	447	100	300	747	
	- ติดตั้งทางเดียว พร้อมกล่องและฝา ขนาด 4 ช่อง	2	ชุด	202	404	115	230	634	
	- เสียบชุดโคมไฟชนิด 3 ขา พร้อมกล่องและฝา	30	ชุด	186	5,580	115	3,450	9,030	
	- เสียบชุดโคมไฟชนิด 6 สาย(RJ12)+MODULAR PLUG แบบ RJ-45 พร้อม	6	ชุด	390	2,340	90	540	2,880	
	กล่องและฝา								
3.4	ติดตั้งสายไฟ								
	- ติดตั้งโคมไฟชนิด 75 โวลท์ พร้อมกล่องและฝา	2	ชุด	145	290	90	180	470	
	- ท่อ IMC Ø 3" ยาว 3 ม./ท่อน	3	ท่อน	2,480	7,440	85	255	7,695	
	- ท่อ PVC สำหรับร้อยสายไฟ ยาว 4 ม./ท่อน	70	ท่อน	86	6,020	25	1,750	7,770	
	- ยาง wireway 150x100 mm.	18	ม.	789	14,202	115	2,070	16,272	
	- อุปกรณ์ประกอบอาคารติดตั้งและอื่น ๆ	1	งาน	2,000	2,000			2,000	
3.5	สายไฟ								
	- สายไฟชนิดขนาด 1.5 ตร.มม.	5	ม้วน	616	3,080	500	2,500	5,580	
	- สายไฟชนิดขนาด 2.5 ตร.มม.	7	ม้วน	912	6,384	700	4,900	11,284	
	- สายไฟชนิดขนาด 4 ตร.มม.	3	ม้วน	1,376	4,128	1,000	3,000	7,128	
	- สายไฟชนิดขนาด 50 ตร.มม.	110	ม.	184	20,240	40	4,400	24,640	
	- สาย UTP Cat 6	1	ม้วน	2,000	2,000	500	500	2,500	
	- สายไฟชนิด 4/C-0.65 SQ.mm.TPEV	1	ม้วน	600	600	600	600	1,200	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุของ				ค่าแรง	ค่าวัสดุและแรงงาน
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	- สายอากาศชนิด CO-AXIAL CABLE RG6	1	เส้น	1,500	1,500	800	800	2,300	
	- อุปกรณ์ประกอบติดตั้งและอื่น ๆ	1	งาน	5,000	5,000	(ค่าของ + ค่าแรง)		5,000	
3.6	อุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับระบบเครื่องกล								
	- สายไฟฟ้าแรงดัน 500V IEC01 ขนาด 2.5 ตร.มม.	5	เส้น	912	4,560	700	3,500	8,060	
	- สายไฟฟ้าแรงดัน 500V IEC01 ขนาด 6 ตร.มม.	50	ม.	23	1,150	12	600	1,750	
	- BREAKER 2P 20-30A	2	ชุด	200	400	50	100	500	
	- วัสดุสำหรับร้อยสายไฟ ยาว 4 ม./ท่อน	6	ท่อน	86	516	25	150	666	
	- อุปกรณ์ประกอบติดตั้งและอื่น ๆ	1	งาน	1,500	1,500	(ค่าของ + ค่าแรง)		1,500	
3.7	งานอื่น ๆ								
	- ค่า...								
	รวมงานระบบไฟฟ้าภายใน			265,186			39,795	304,981	
4	งานระบบประปา-สุขาภิบาลภายใน								
	- ท่อ PVC 1/2" dia. 25 มม. ยาว 4.00 ม./ท่อน มอก.17 - 2532	3	ท่อน	96	288	120	360	648	
	- ท่อ PVC 1/2" dia. 15 มม. ยาว 4.00 ม./ท่อน มอก.17 - 2532	3	ท่อน	61	183	120	360	543	
	- ท่อ PVC 1/2" dia. 8.5 dia. 80 มม. ยาว 4.00 ม./ท่อน มอก.17 - 2533	2	ท่อน	342	684	400	800	1,484	
	- ท่อ PVC 1/2" dia. 55 มม. ยาว 4.00 ม./ท่อน มอก.17 - 2532	4	ท่อน	154	616	300	1,200	1,816	
	- ท่อ PVC 1/2" dia. 40 มม. ยาว 4.00 ม./ท่อน มอก.17 - 2532	4	ท่อน	98	392	120	480	872	
	- ท่อ และอุปกรณ์ยึดแขวนท่อ PVC 1/2" dia. 8.5	1	L/S	2,790	2,790	837	837	3,627	
	- Stop Valve (Angle Valve) dia. 15 มม.	6	เครื่อง	80	480	50	300	780	
	- กาน้ำ (HB) dia. 15 มม.	2	อัน	190	380	50	100	480	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุของ		จำนวนเงิน	ค่าแรง		รวมเป็นเงิน	หน่วยเทศ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
	- ช่องระบายน้ำทิ้งที่พื้น (FD) ขนาด dia. 50 มม.แบบชนิดมีปากกลิ้งด้านข้าง (Bell Trap)	2	อัน	520	1,040	200	400		1,440	
	- ช่องทำความสะอาดท่อที่พื้น (FCO) dia. 100 มม.	1	อัน	1,000	1,000	300	300		1,300	
	- ช่องทำความสะอาดท่อที่พื้น (FCO) dia. 80 มม.	1	อัน	900	900	200	200		1,100	
	- ช่องทำความสะอาดท่อที่พื้น (FCO) dia. 50 มม.	2	อัน	865	1,730	100	200		1,930	
	- งานติดตั้งประตูปรับระดับพื้น	9	ตร.ม.	320	2,880	(ค่าของ + ค่าแรง)			2,880	
	รวมงานระบบประปาสุขาภิบาลภายใน				14,825		6,445		21,270	
5	งานระบบประปา-สุขาภิบาลภายนอก									
	- ท่อ PB ชั้น 160 psi. dia. 50 มม.มอก.910-2532	15	ม.	206	3,090	75	1,125		4,215	
	- ท่อ PB ชั้น 160 psi. dia. 25 มม.มอก.910-2533	3	ม.	70	210	30	90		300	
	- ชุดต่อ และอุปกรณ์ยึดแขวนท่อ PB	1	L/S	1,320	1,320	396	396		1,716	
	- ท่อ PVC ชั้น 8.5 dia. 150 มม.ยาว 4.00 ม./ท่อน มอก.17-2532	1	ท่อน	1,143	1,143	800	800		1,943	
	- ชุดต่อ และอุปกรณ์ยึดแขวนท่อ PVC ชั้น 8.5	1	L/S	340	340	102	102		442	
	- Gate Valve dia.50 มม. (ประตูน้ำทองบรอนซ์ มอก.431-2529)	1	เครื่อง	2,012	2,012	400	400		2,412	
	- Gate Valve dia.25 มม. (ประตูน้ำทองบรอนซ์ มอก.431-2529)	1	เครื่อง	748	748	200	200		948	
	- งานติดตั้งพร้อมอุปกรณ์และแท่น ค.ส.ล.สำหรับวางลิ้ว	2	ชุด	600	1,200	300	600		1,800	
	- ฝังนำบ้น้ำเสียสำหรับฝังและฝังท่อประปาขนาด 150 มม.ฝังลึกกว่า 2000 ลิตร พร้อมฝาเหล็กหล่อรับน้ำหนักฝังลึกกว่า 2000 ลิตร	1	ใบ	13,590	13,590	2,310	2,310		15,900	
	- ฝังนำบ้น้ำเสียสำหรับฝังและฝังท่อประปาขนาด 150 มม.ฝังลึกกว่า 2000 ลิตร	1	งาน	3,500	3,500	1,000	1,000		4,500	
	- ฝังนำบ้น้ำ ค.ส.ล.สำหรับฝังลึกกว่า (ภายใน) 0.60x0.60 พร้อมฝาปิด	1	ใบ	6,500	6,500	1,500	1,500		8,000	
	รวมงานระบบประปาภายนอก				33,653		8,523		42,176	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำสั่งซื้อของ		คำสั่งซื้อของ		รวมเป็นเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)				
6	งานระบบเครื่องกล										
	- งานติดตั้งพัดลมโคมไฟดูดควันขนาด 16"	17	เครื่อง	-	400	-	6,800				
	- งานติดตั้งพัดลมระบายอากาศ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 200 มม.	8	เครื่อง	-	450	-	3,600				
	- PVC Duct สำหรับ	2	ชุด	1,000	2,000	100	200				
	รวมงานระบบเครื่องกล				2,000	10,600		12,600			
	7	งานระบบเครื่องกล									
	- พัดลมโคมไฟดูดควันขนาด 16 นิ้ว มอก.934-2558	17	เครื่อง	1,673.82	28,454.94	-	28,454.94				
- พัดลมระบายอากาศ ชนิดตั้งกรงหรือผนัง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 200 มม.	8	เครื่อง	1,037.38	8,299.04	-	8,299.04					
- เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนชนิดตั้งผนังหรือชนิดแขวนขนาด 44,000 บีทียู/ชม. (ประหยัดไฟเบอร์ 5)	2	เครื่อง	48,598.13	97,196.26	(ค่าของ + ค่าขนส่ง)		97,196.26				
- เครื่องปรับอากาศขนาด 15 โปตต์ แบบยกหัว (มีตู้เก็บ 2 เครื่อง)	1	ชุด	5,347.66	5,347.66	-	5,347.66					
	รวมงานระบบเครื่องกล						139,297.90				139,297.90




บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์

ร.ท.  ประธานกรรมการ
ร.ช.  กรรมการ
ร.อ.  กรรมการ
๑๗ พ.ย. ๖๗ กรรมการ



กองมาตรฐานงบประมาณ 1
สำนักงบประมาณ
ธันวาคม 2566

ลำดับ ที่	ประเภท/รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)	คุณลักษณะเฉพาะ สิ่งขาย (หน้า)
10.4	เครื่องเจาะกระดาษและเข้าเล่ม	เครื่อง		
	10.4.1 แบบเจาะกระดาษและเข้าเล่มมือโยก		11,800	81
	10.4.2 แบบเจาะกระดาษไฟฟ้าและเข้าเล่มมือโยก		18,500	81
10.5	เครื่องนับธนบัตร	เครื่อง		
	10.5.1 แบบตั้งโต๊ะ		40,100	81
	10.5.2 แบบตั้งพื้น		64,300	81
10.6	เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน (ราคารวมค่าติดตั้ง)	เครื่อง		
	10.6.1 แบบตั้งพื่นหรือแบบแขวน			
	- ขนาด 13,000 บีทียู		23,500	81 - 82
	- ขนาด 15,000 บีทียู		25,700	81 - 82
	- ขนาด 18,000 บีทียู		27,200	81 - 82
	- ขนาด 20,000 บีทียู		30,900	81 - 82
	- ขนาด 24,000 บีทียู		32,200	81 - 82
	- ขนาด 26,000 บีทียู		36,300	81 - 82
	- ขนาด 30,000 บีทียู		41,500	81 - 82
	- ขนาด 32,000 บีทียู		43,000	81 - 82
	- ขนาด 36,000 บีทียู		45,500	81 - 82
	- ขนาด 40,000 บีทียู		49,500	81 - 82
	- ขนาด 44,000 บีทียู		52,000	81 - 82
	- ขนาด 48,000 บีทียู		53,500	81 - 82
	- ขนาด 50,000 บีทียู		56,000	81 - 82
	หมายเหตุ : ขนาดสูงกว่า 60,000 บีทียู			
	เป็นรายการนอกมาตรฐาน			
	Ab.ท. 			
ประธานกรรมการ			
กรรมการ			
กรรมการ			
กรรมการ			



IMPERIAL

ถังดับเพลิงชนิดมือถือ IMPERIAL 6A20B 15 ลิตร

SKU: 1163460 จำนวนสินค้าในตะกร้า: 50 (2)

฿ **1,690**
 ฿-1790

- ถังดับเพลิงชนิดมือถือชนิดผงเคมีแห้ง
- ใช้ได้กับไฟไหม้ประเภท A B และ C
- ถังดับเพลิงชนิดมือถือ (TYPE 6A20B) 15 ลิตร
- ถังดับเพลิงชนิดมือถือ (TYPE 6A20B) 15 ลิตร

🏠 ใช้ร่วมกับตู้จำหน่ายสินค้าอัตโนมัติ
 🚚 มาตรฐาน มอก 1751

10.8 11.8

ถังดับเพลิงชนิดมือถือ 15 ลิตร

IMPERIAL

฿ 1,990.00

จำนวนสินค้าในตะกร้า: 05

จำนวนสินค้าในตะกร้า: 05

฿ 1,990.00

จำนวนสินค้าในตะกร้า: 05

จำนวนสินค้าในตะกร้า: 05

ถังดับเพลิงชนิดมือถือ 15 ลิตร

IMPERIAL

฿ 1,990.00

จำนวนสินค้าในตะกร้า: 05

จำนวนสินค้าในตะกร้า: 05



IMPERIAL

ถังดับเพลิงชนิดมือถือ 15 ลิตร

฿ 1,950

จำนวนสินค้าในตะกร้า: 15,600 ชิ้น

CENTRAL 🔍 ค้นหาสินค้า

[หน้าหลัก](#)
[สินค้าแนะนำ](#)
[โปรโมชั่น](#)
[รีวิว](#)
[เกี่ยวกับเรา](#)
[ติดต่อเรา](#)

M.M.
 No.M.
 S.M.

บริษัท
 จำกัด

M.M.S. Ltd



ตู้เก็บถังดับเพลิง 70x20 ซม. สีแดง

B1,650.00

* 9 มง.ไฟเบอร์กลาส/ไฟเบอร์คาร์บอน

คุณสมบัติ

- 🔥 **บุกรุกไฟเบอร์กลาส**
- 🔥 **บุกรุกไฟเบอร์คาร์บอน 1 ไร่**
- 📄 **มาตรฐาน**
- 🌿 **วัสดุปลอดภัย**

จำนวนสินค้าคงคลัง

30 ชิ้น

🕒 **ส่งฟรี**

คืน 0% สูงถึง 10 เดือน

Std. - 30 วันรวม 67

บัตรเครดิต

Std. - 30 วันรวม 67

🏠 **HomePro** 🔍 ค้นหา

📄 **ตู้เก็บถังดับเพลิง** > **ตู้เก็บถังดับเพลิง** > **ตู้เก็บถังดับเพลิง** > **ตู้เก็บถังดับเพลิง** > **ตู้เก็บถังดับเพลิง** > **ตู้เก็บถังดับเพลิง**

📄 **ตู้เก็บถังดับเพลิง** > **ตู้เก็บถังดับเพลิง** > **ตู้เก็บถังดับเพลิง** > **ตู้เก็บถังดับเพลิง** > **ตู้เก็บถังดับเพลิง** > **ตู้เก็บถังดับเพลิง**

📄 **ตู้เก็บถังดับเพลิง** > **ตู้เก็บถังดับเพลิง** > **ตู้เก็บถังดับเพลิง** > **ตู้เก็บถังดับเพลิง** > **ตู้เก็บถังดับเพลิง** > **ตู้เก็บถังดับเพลิง**

📄 **ตู้เก็บถังดับเพลิง** > **ตู้เก็บถังดับเพลิง** > **ตู้เก็บถังดับเพลิง** > **ตู้เก็บถังดับเพลิง** > **ตู้เก็บถังดับเพลิง** > **ตู้เก็บถังดับเพลิง**

📄 **ตู้เก็บถังดับเพลิง** > **ตู้เก็บถังดับเพลิง** > **ตู้เก็บถังดับเพลิง** > **ตู้เก็บถังดับเพลิง** > **ตู้เก็บถังดับเพลิง** > **ตู้เก็บถังดับเพลิง**








ตู้เก็บถังดับเพลิง (ห้อง) FIREMAN PRO ขนาด 60 x 70 x 20 ซม. สีแดง

B1,800

Std. - 30 วันรวม 67

- วัสดุไฟเบอร์กลาสทนไฟสูง
- วัสดุไฟเบอร์คาร์บอน
- วัสดุไฟเบอร์กลาส
- วัสดุไฟเบอร์คาร์บอน

ตู้เก็บถังดับเพลิง (ห้อง) FIREMAN PRO ขนาด 60 x 70 x 20 ซม. สีแดง

B1,800

Std. - 30 วันรวม 67

- วัสดุไฟเบอร์กลาสทนไฟสูง
- วัสดุไฟเบอร์คาร์บอน
- วัสดุไฟเบอร์กลาส
- วัสดุไฟเบอร์คาร์บอน

ตู้เก็บถังดับเพลิง (ห้อง) FIREMAN PRO ขนาด 60 x 70 x 20 ซม. สีแดง

B1,680

Std. - 30 วันรวม 67

- วัสดุไฟเบอร์กลาสทนไฟสูง
- วัสดุไฟเบอร์คาร์บอน
- วัสดุไฟเบอร์กลาส
- วัสดุไฟเบอร์คาร์บอน

ตู้เก็บถังดับเพลิง (ห้อง) FIREMAN PRO ขนาด 60 x 70 x 20 ซม. สีแดง

B1,680

Std. - 30 วันรวม 67

- วัสดุไฟเบอร์กลาสทนไฟสูง
- วัสดุไฟเบอร์คาร์บอน
- วัสดุไฟเบอร์กลาส
- วัสดุไฟเบอร์คาร์บอน

Handwritten notes:

นางสาว... **กรรมการ**

นางสาว... **กรรมการ**

นางสาว... **กรรมการ**

Handwritten notes:

นางสาว... **กรรมการ**

นางสาว... **กรรมการ**

นางสาว... **กรรมการ**