

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.
สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่
กองแบบแผนและคำนวณ
เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568
รายการเลขที่
ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ			ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน		
1	หมวดงานสถาปัตยกรรม									
1.1	พื้นที่บริเวณ โถงสำนักงาน ห้องรับรอง ห้องพักพนักงาน ทางเท้าหน้าอาคาร									
1.1.1	รั้วคอนกรีตป้องกันคน พร้อมชนทั้ง	200	ตร.ม.	-	-	50.00	10,000.00	10,000.00		
1.1.2	รั้วโครงสร้างพื้นบันได พื้นทางเท้า พร้อมชนทั้ง	106	ตร.ม.	-	-	97.00	10,282.00	10,282.00		
1.1.3	รั้วผนังก่ออิฐของเดิมออก พร้อมชนทั้ง	20	ตร.ม.	-	-	60.00	1,200.00	1,200.00		
1.1.4	รั้วผนังบางของเดิมออก พร้อมชนทั้ง	6	ตร.ม.	-	-	30.00	180.00	180.00		
1.1.5	รั้วฝ้าพาตามแนวยี่เป็งบอร์ดโครงเดิม พร้อมชนทั้ง	100	ตร.ม.	-	-	25.00	2,500.00	2,500.00		
1.1.6	รั้วฝ้าพาตามแนวไม้แดงโครงเดิม พร้อมชนทั้ง	50	ตร.ม.	-	-	35.00	1,750.00	1,750.00		
1.1.7	รั้วประตูกระจกอลูมิเนียมเดิม 3 ชุด	35	ตร.ม.	-	-	150.00	5,250.00	5,250.00		
1.1.8	รั้วหน้าต่างเดิมพร้อมวอลบ 2 ชุด	13	ตร.ม.	-	-	150.00	1,950.00	1,950.00		
1.1.9	รั้วตู้โชว์ถ้วยรางวัล	20	ม.	-	-	220.00	4,400.00	4,400.00		
1.1.10	รั้วถอบงานระบบประกอบอาคารเดิม (ระบบไฟฟ้าและระบบเครื่องเสียง)	170	ตร.ม.	-	-	50.00	8,500.00	8,500.00		
1.1.11	รั้วถอบงานระบบปรับอากาศเดิม	4	ชุด	-	-	2,000.00	8,000.00	8,000.00		
1.2	พื้นที่บริเวณ ห้องประชุม เวที ห้องแต่งตัว ห้องน้ำ(เดิม) ห้องเครื่องเสียง									
1.2.1	รั้วโครงสร้างพื้น พร้อมชนทั้ง	170	ตร.ม.	-	-	97.00	16,490.00	16,490.00		
1.2.2	รั้วผนังก่ออิฐของเดิมออก พร้อมชนทั้ง	240	ตร.ม.	-	-	60.00	14,400.00	14,400.00		
1.2.3	รั้วฝ้าพาตามแนวยี่เป็งบอร์ดโครงเดิม พร้อมชนทั้ง	455	ตร.ม.	-	-	25.00	11,375.00	11,375.00		

 ประธานกรรมการ
(นายทัศนัยน์ เสาร์เฉลิม) วิศวกร 12 ผช.

 กรรมการ
(ณัฐพล แสงมณี) ชกนส.

 กรรมการ
(นายเจตน์พิทธ์ สัทธาประสิทธิ์) หรพ.

 กรรมการ
(นายสุทธกิจ พวงโมกุล) สถาปนิก 10 ผสส.

 กรรมการและเลขานุการ
(นายวิรัตน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผสส.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่
กองแบบแผนและคำนวณ
เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568
รายการเลขที่
ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.2.4	ร้อยประตูกระจกอลูมิเนียมเดิม 5 ชุด	38	ตร.ม.	-	-	150.00	5,700.00	5,700.00	
1.2.5	ร้อยประตูบานเป็นเตี้ยพร้อมวงกบเดิม	4	ชุด	-	-	80.00	320.00	320.00	
1.2.6	ร้อยประตูบานเป็นเตี้ยพร้อมวงกบเดิม	1	ชุด	-	-	140.00	140.00	140.00	
1.2.7	ร้อยตู้ใช้ถ้วยวางวัสดุ	8	ม.	-	-	220.00	1,760.00	1,760.00	
1.2.8	พื้นโครงสร้างทำ Drop Panel 42 จุด	42	ตร.ม.	-	-	97.00	4,074.00	4,074.00	
1.2.9	ร้อยพื้นปาเก้ม้อก พร้อมขนทั้ง	90	ตร.ม.	-	-	20.00	1,800.00	1,800.00	
1.2.10	ร้อยผนังไม้ดัดสักโครงเก่าเดิม พร้อมขนทั้ง	50	ตร.ม.	-	-	30.00	1,500.00	1,500.00	
1.2.11	ร้อยผนังเบาโครงเคร่าเดิม พร้อมขนทั้ง	120	ตร.ม.	-	-	30.00	3,600.00	3,600.00	
1.2.12	งานร้อยท่อน้ำ(เดิม)								
	- ร้อยประตู-วงกบ พร้อมอุปกรณ์	10	ชุด	-	-	80.00	800.00	800.00	
	- ร้อยอ่างล้างมือ พร้อมอุปกรณ์	9	ชุด	-	-	180.00	1,620.00	1,620.00	
	- ร้อยโถล้างมือ พร้อมอุปกรณ์	6	ชุด	-	-	180.00	1,080.00	1,080.00	
	- ร้อยฝักบัวชำระ	6	ชุด	-	-	70.00	420.00	420.00	
	- ร้อยฝักบัวอาบน้ำ	2	ชุด	-	-	70.00	140.00	140.00	
	- ร้อยโถใส่ส้วชาย	5	ชุด	-	-	180.00	900.00	900.00	
	- ร้อยFloor Drain	12	ชุด	-	-	75.00	900.00	900.00	
	- ร้อยเคาน์เตอร์ปูนอ่างล้างมือขนทั้ง	7	ตร.ม.	-	-	70.00	490.00	490.00	
1.2.13	ร้อยถอนงานระบบประกอบอาคารเดิม (ระบบไฟฟ้าและระบบเครื่องเสียง)	580	ตร.ม.	-	-	50.00	29,000.00	29,000.00	
1.2.14	ร้อยถอนงานระบบปรับปรับอากาศเดิม	1	เหมา	-	-	40,000.00	40,000.00	40,000.00	

 ประสานกรรมการ

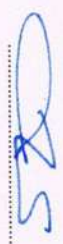
(นายทศวิชัยป์ เสาร์เฉลิม) วิศวกร 12 ผช.

 กรรมการ

(อัฐพล แสงมณี) ชกนผ.

 กรรมการ

(นายเจตน์พัทธ์ สัทธิประสิทธิ์) หรพ.

 กรรมการ

(นายศุภฤกษ์ พ่วงนิคศล) สถาปนิก 10 ผสถ.

 กรรมการและเลขานุการ

(นายวิรัตน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผสถ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.2.15	ร้อยยอนคาน ครงทางเข้าใหม่ พร้อมชนทั้ง	1	เพลา	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
1.2.16	ร้อยยอนช่องแสงกระจกอลูมิเนียมเดิมออก จำนวน 6 ชุด	12	ตร.ม.	-	-	150.00	1,800.00	1,800.00	
1.3	พื้นที่บริเวณส่วนขยายห้องประชุม								
1.3.1	ร้อยพื้นกระเบื้องเคลือบ พร้อมชนทั้ง	75	ตร.ม.	-	-	50.00	3,750.00	3,750.00	
1.3.2	ร้อยโครงสร้างพื้นพร้อมชนทั้ง	80	ตร.ม.	-	-	97.00	7,760.00	7,760.00	
1.3.3	ร้อยพื้นโครงสร้างทำ Drop Panel 28 จุด	28	ตร.ม.	-	-	97.00	2,716.00	2,716.00	
1.3.4	ร้อยผนังก่ออิฐของเดิมออก พร้อมชนทั้ง	30	ตร.ม.	-	-	60.00	1,800.00	1,800.00	
1.3.5	ร้อยผนังและเสาคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมชนทั้ง	10	ลบ.ม.	-	-	600.00	6,000.00	6,000.00	
1.3.6	ร้อยฝ้าเพดานแผ่นไม้แฉงโครงเดิม พร้อมชนทั้ง	30	ตร.ม.	-	-	35.00	1,050.00	1,050.00	
1.3.7	ร้อยแผ่นหลังคาเมทัลชีท	40	ตร.ม.	-	-	25.00	1,000.00	1,000.00	
1.3.8	ร้อยโครงสร้างหลังคาเหล็ก	40	ตร.ม.	-	-	70.00	2,800.00	2,800.00	
1.3.9	ร้อยแผ่นหลังคากระเบื้องลอนใหญ่	120	ตร.ม.	-	-	25.00	3,000.00	3,000.00	
1.3.10	ร้อยโครงสร้างคานหลังคาสลดิม ชนทั้ง	30	ลบ.ม.	-	-	600.00	18,000.00	18,000.00	
1.3.11	ร้อยยอนงานระบบประกอบอาคารเดิม (ระบบไฟฟ้าและระบบเครื่องเสียง)	220	ตร.ม.	-	-	50.00	11,000.00	11,000.00	
1.4	พื้นที่บริเวณห้องเก็บของเดิม								
1.4.1	ร้อยโครงสร้างพื้นพร้อมชนทั้ง	50	ตร.ม.	-	-	97.00	4,850.00	4,850.00	
1.4.2	ร้อยผนังก่ออิฐของเดิมออก พร้อมชนทั้ง	84	ตร.ม.	-	-	60.00	5,040.00	5,040.00	
1.4.3	ร้อยผนังและเสาคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมชนทั้ง	5	ลบ.ม.	-	-	600.00	3,000.00	3,000.00	
1.4.4	ร้อยประตูบานเปิดเดี่ยวพร้อมวงกบเดิม	1	ชุด	-	-	80.00	80.00	80.00	


.....ประธานกรรมการ
(นายพิพัฒน์ วิเศษเฉลิม) วิศวกร 12 ผช.


.....กรรมการ
เรืออากาศเอก (ณัฐพล แสงเมณี) ขกพ.


.....กรรมการ
(นายเจตนิพัทธ์ สัทธิสารสิทธิ์) หรพ.


.....กรรมการ
(นายศุภฤกษ์ พ่วงโคศล) สถาปนิก 10 ผสถ.


.....กรรมการและเลขานุการ
(นายวิรัตน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผสถ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กพท.
สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กพท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

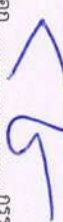
ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่
กองแบบแผนและคำนวณ
เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568
รายการเลขที่
ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.4.5	รื้อประตูปะเหล็กบานเดิม ขนาด 2 ชุด	15	ตร.ม.	-	-	140.00	2,100.00	2,100.00	
1.4.6	รื้อโครงสร้างหลังคาไม้	65	ตร.ม.	-	-	60.00	3,900.00	3,900.00	
1.4.7	รื้อแผ่นหลังคากระเบื้องลอนใหญ่	65	ตร.ม.	-	-	25.00	1,625.00	1,625.00	
1.4.8	รื้อโครงสร้างคาหลังคาเหล็กเดิม ขนทั้ง	20	ลบ.ม.	-	-	600.00	12,000.00	12,000.00	
1.4.9	รื้อถอนงานระบบประกอบอาคารเดิม (ระบบไฟฟ้าและระบบเครื่องเสียง)	50	ตร.ม.	-	-	50.00	2,500.00	2,500.00	
รวมงานรื้อถอน							291,292.00		
2	งานพื้น								
2.1	2.1 พื้นที่บริเวณ โรงสำนักงาน ห้องรับรอง ห้องพนักงาน								
2.1.1	1 พื้นคสล. ปรับระดับพื้นที่ผิวทับผิวขัดดัดเส้นคิ้วขนาด 10 มม.	150	ตร.ม.	475.00	71,250.00	161.00	24,150.00	95,400.00	
	พร้อมลงน้ำยาเคลือบเงาผิวพื้น								
	- ลงน้ำยาเคลือบเงาผิวพื้น	150	ตร.ม.	100.00	15,000.00	50.00	7,500.00	22,500.00	
	- คิ้วขนาด 10 มม.	130	ม.	303.00	39,390.00	-	-	39,390.00	
	- บัวพื้นโพลีเอทิลีน สูง 10 ซม.	60	ม.	480.00	28,800.00	45.00	2,700.00	31,500.00	
2.1.2	3 พื้นคสล. ปรับระดับผิวกระเบื้องพอร์ซเลน ขนาดไม่น้อยกว่า 60x60 ซม ขนบกินเส้น	55	ตร.ม.	423.00	23,265.00	222.00	12,210.00	35,475.00	
2.1.3	งานบันไดอลูมิเนียม ขนบกินเส้น	36	ม.	200.00	7,200.00	42.00	1,512.00	8,712.00	
2.1.4	4 พื้นฉนวนตีเบรคตีเบรคปูยสำหรับปูอีกชั้นไม้	5	ลบ.ม.	400.00	2,000.00	99.00	495.00	2,495.00	
2.2	พื้นที่บริเวณ ห้องประชุม เวที ห้องแสดงตัว โถงห้องประชุม ห้องเครื่องเสียง ห้องควบคุมเครื่องปรับอากาศ								
2.2.1	0 พื้นแผ่นโพลีเอทิลีนมด หนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดผิวกระเบื้องยาง หนาไม่น้อยกว่า 2 มม.	120	ตร.ม.	671.00	80,520.00	145.00	17,400.00	97,920.00	


ประธานกรรมการ

(นายทศวิชัย เสาร์เฉลิม) วิศวกร 12 ผช.


เรื่ออากาศเอกกรรมการ

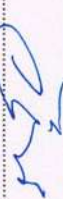
(ณัฐพล แสงมณี) ชกณ.


กรรมการ

(นายเจตน์พัทธ์ สัทธาประสิทธิ์) พรฟ.


กรรมการ

(นายศุภฤกษ์ พ่วงมงคล) สถาปนิก 10 ผศถ.


กรรมการและเลขานุการ

(นายวิรัตน์ ยะจ้อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผศถ.

จัดทำโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

แบบเลขที่
กองแบบแผนและคำนวณ

รายการเลขที่
ฝ่ายการช่าง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.2.2	☒ พื้นคสล. ปรับระดับพื้นที่ผิวหินขัดติดเส้นคิ้วสแตนเลส 10 มม. พร้อมลงนํ้ายาเคลือบเงาผิวพื้น - ลงนํ้ายาเคลือบเงาผิวพื้น - คิ้วสแตนเลส 10 มม.	410	ตร.ม.	475.00	194,750.00	161.00	66,010.00	260,760.00	
2.2.3	☒ พื้นคสล. ปรับระดับผิวกระเบื้องพอร์ซเลน ขนาดไม่น้อยกว่า 60x60 ซม. ชนิดกันลื่น งมูกับันดอลูมิเนียม ชนิดกันลื่น	45	ตร.ม.	423.00	19,035.00	222.00	9,990.00	29,025.00	
2.2.4	☒ พื้นคสล. ปรับระดับผิวกระเบื้องพอร์ซเลน ขนาดไม่น้อยกว่า 60x60 ซม. ชนิดกันลื่น งมูกับันดอลูมิเนียม ชนิดกันลื่น	44	ม.	200.00	8,800.00	42.00	1,848.00	10,648.00	
2.2.5	☒ พื้นผนังปรับระดับผิวผิวผิวปูนปลาสเตอร์	3	ลบ.ม.	400.00	1,200.00	99.00	297.00	1,497.00	
2.2.6	☒ พื้นคสล. ปรับระดับทาสี Epoxy เคลือบผิวพื้นและขอบผนังสูง10 ซม. หนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม.	90	ตร.ม.	550.00	49,500.00	-	-	49,500.00	
2.3	พื้นที่บริเวณ ส่วนขยายห้องประชุม								
2.3.1	☒ พื้นคสล. ปรับระดับพื้นที่ผิวหินขัดติดเส้นคิ้วสแตนเลส 10 มม. พร้อมลงนํ้ายาเคลือบเงาผิวพื้น - ลงนํ้ายาเคลือบเงาผิวพื้น - คิ้วสแตนเลส 10 มม.	150	ตร.ม.	475.00	71,250.00	161.00	24,150.00	95,400.00	
		150	ตร.ม.	100.00	15,000.00	50.00	7,500.00	22,500.00	
		152	ม.	303.00	46,056.00	-	-	46,056.00	
	- บัวพื้นโพลียูรีเทน สูง 10 ซม. หนาไม่น้อยกว่า 2 มม.	36	ม.	480.00	17,280.00	45.00	1,620.00	18,900.00	
2.3.2	☒ พื้นคสล. ปรับระดับผิวกระเบื้องพอร์ซเลน ขนาดไม่น้อยกว่า 60x60 ซม. ชนิดกันลื่น งมูกับันดอลูมิเนียม ชนิดกันลื่น	90	ตร.ม.	423.00	38,070.00	222.00	19,980.00	58,050.00	
2.3.3	งมูกับันดอลูมิเนียม ชนิดกันลื่น	36	ม.	200.00	7,200.00	42.00	1,512.00	8,712.00	
2.4	พื้นที่บริเวณห้องน้ำใหม่								
2.4.1	☒ พื้นคสล. ปรับระดับผิวกระเบื้องขนาดไม่น้อยกว่า 60x60 ซม. ชนิดกันลื่น	70	ตร.ม.	563.00	39,410.00	571.00	39,970.00	79,380.00	
	รวมหมวดงานพื้น							1,214,700.00	

.....
(นายพิศวิทย์ เสาร์เฉลิม) วิศวกร 12 ผช.

.....
(ณัฐพล แสงมณี) ชกบผ.

.....
(นายเจตนิพัทธ์ สัทธาประสิทธิ์) ทรพ.

.....
(นายศุภฤกษ์ พวงโมศกุล) สถาปนิก 10 ผสอ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.
สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การทำเรือแ่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานผนัง								
3.1	3.1 พื้นบริเวณ โรงสำนักงาน ห้องรับรอง ห้องพักพนักงาน								
3.1.1	0 ผนังก่ออิฐฉาบปูนภายในห้องรับรอง พื้นปูนเก่า พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก จำนวน 2 เที่ยว	30	ตร.ม.	35.00	1,050.00	30.00	900.00	1,950.00	
	- ผนังภายในห้องรับรองพื้นปูนเก่า พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก 2 เที่ยว	115	ตร.ม.	140.00	16,100.00	68.00	7,820.00	23,920.00	
	- ผนังภายในห้องรับรองพื้นปูนใหม่ พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก 2 เที่ยว								
3.1.2	2 ผนังก่ออิฐฉาบปูนภายในห้องรับรอง พื้นปูนใหม่ พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก 2 เที่ยว	45	ตร.ม.	273.00	12,285.00	56.00	2,520.00	14,805.00	
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูนขนาด 20 ซม. X 60 ซม. หน้า 7.5 ซม.	90	ตร.ม.	120.00	10,800.00	80.00	7,200.00	18,000.00	
	- ผนังภายในห้องรับรองพื้นปูนใหม่ พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก 2 เที่ยว	45	ตร.ม.	43.00	1,935.00	30.00	1,350.00	3,285.00	
	- ผนังภายในห้องรับรองพื้นปูนใหม่ พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก 2 เที่ยว	10	ตร.ม.	140.00	1,400.00	68.00	680.00	2,080.00	
3.1.3	7 ผนังฉาบปูนภายในห้องรับรอง พื้นปูนเก่า พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก 2 เที่ยว	55	ตร.ม.	628.00	34,540.00	130.00	7,150.00	41,690.00	
	- ผนังภายในห้องรับรองพื้นปูนใหม่ พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก 2 เที่ยว	110	ตร.ม.	43.00	4,730.00	30.00	3,300.00	8,030.00	
3.1.4	8 ผนังก่ออิฐฉาบปูนภายในห้องรับรอง พื้นปูนเก่า พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก 2 เที่ยว	7	ตร.ม.	275.00	1,925.00	56.00	392.00	2,317.00	
	- ผนังภายในห้องรับรอง 2 ด้าน	14	ตร.ม.	120.00	1,680.00	80.00	1,120.00	2,800.00	
	- ผนังภายในห้องรับรอง 2 ด้าน	14	ตร.ม.	401.00	5,614.00	145.00	2,030.00	7,644.00	
3.1.5	11 ผนังก่ออิฐฉาบปูนภายในห้องรับรอง พื้นปูนเก่า พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก 2 เที่ยว	30	ตร.ม.	3,125.00	93,750.00	183.00	5,490.00	99,240.00	

..... ประธานกรรมการ
(นายทวีชัยป เสงี่ยม) วิศวกร 12 ผช.

..... กรรมการ
(นายพิเชฐ แสงมณี) ช่าง.

..... กรรมการ
(นายเจตนิพัทธ์ สัทธประสิทธิ์) หรพ.

..... กรรมการ
(นายสุวฤกษ์ พ่วงโกศล) สถาปนิก 10 ผสธ.

..... กรรมการและเลขานุการ
(นายวิรัตน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผสธ.

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลขที่

ฝ่ายช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ			ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน		
3.1.6	3.1.6  ผนังกระเบื้อง/ผนังทรายล้างเดิม ชัดล้างทำความสะอาด	10	ตร.ม.	-	-	50.00	500.00	500.00		
3.1.7	3.1.7  ผนังกระเบื้องดินเผาเคลือบผิวใหม่	40	ตร.ม.	50.00	2,000.00	50.00	2,000.00	4,000.00		
3.2.1	3.2.1  พื้นที่บริเวณ ห้องประชุม เวที ห้องแต่งตัว โถงห้องประชุม ห้องเครื่องเสียง ห้องควบคุมเครื่องปรับอากาศ									
	0  ผนังก่ออิฐ/ฉาบดินฉาบยารองพื้นปูนเก่า พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก 2 เที่ยว	150	ตร.ม.	35.00	5,250.00	30.00	4,500.00	9,750.00		
	- ผนังภายในลงน้ำยารองพื้นปูนเก่า พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก 2 เที่ยว	420	ตร.ม.	140.00	58,800.00	68.00	28,560.00	87,360.00		
	พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก 2 เที่ยว									
3.2.2	3.2.2  1 ผนังเพนอร์ติเมนต์หนาไม่น้อยกว่า 4 มม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี ปิดผิวลาไมนต									
	- ผนังเพนอร์ติเมนต์หนาไม่น้อยกว่า 4 มม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี กรู 1 ด้าน	180	ตร.ม.	377.00	67,860.00	95.00	17,100.00	84,960.00		
	- ปิดผิวลาไมนตผนัง	180	ตร.ม.	405.00	72,900.00	100.00	18,000.00	90,900.00		
3.2.3	3.2.3  2 ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบ 2 ด้าน/ฉาบดินฉาบยารองพื้นปูนใหม่									
	พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก จำนวน 2 เที่ยว									
	- ผนังก่ออิฐ	65	ตร.ม.	273.00	17,745.00	56.00	3,640.00	21,385.00		
	- ผนังฉาบปูนเรียบ 2 ด้าน	130	ตร.ม.	120.00	15,600.00	80.00	10,400.00	26,000.00		
	- ผนังภายในลงน้ำยารองพื้นปูนใหม่ พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก 2 เที่ยว	65	ตร.ม.	43.00	2,795.00	30.00	1,950.00	4,745.00		
	- ผนังภายนอกฉาบยารองพื้นปูนใหม่ พร้อมทาสีพื้นน้ำแล่นลายระยงภายหลัง	60	ตร.ม.	140.00	8,400.00	68.00	4,080.00	12,480.00		
	พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก 2 เที่ยว									
3.2.4	3.2.4  6 ผนังแผ่นอะคริลิกกับกระจกหนาไม่น้อยกว่า 8 มม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี ปิดผิวลาไมนต									
	- ผนังแผ่นอะคริลิกกับกระจกหนาไม่น้อยกว่า 8 มม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี กรู 1 ด้าน	285	ตร.ม.	472.00	134,520.00	100.00	28,500.00	163,020.00		
	- ปิดผิวลาไมนตผนัง	285	ตร.ม.	405.00	115,425.00	100.00	28,500.00	143,925.00		

..... ประธานกรรมการ

(นายพิศวิทย์ เสาร์เฉลิม) วิศวกร 12 ผช.

..... กรรมการ

(ณัฐพล แสงมณี) ช่างผ.

..... กรรมการ

(นายเจตน์พิทย์ สัทธอาประสิทธิ์) ทรพ.

..... กรรมการ

(นายศุภฤกษ์ พ่วงโกล) สถาปนิก 10 ผศถ.

..... กรรมการและเลขานุการ

(นายวิรัตน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผศถ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.2.5	8) ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบ 2 ด้าน พร้อมฉาบแต่งผิวหินล้างสีดำ								
	- ผนังก่ออิฐ	105	ตร.ม.	275.00	28,875.00	56.00	5,880.00	34,755.00	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ 2 ด้าน	105	ตร.ม.	120.00	12,600.00	80.00	8,400.00	21,000.00	
	- ผนังฉาบแต่งผิวหินล้างสีดำ	110	ตร.ม.	401.00	44,110.00	145.00	15,950.00	60,060.00	
3.2.6	9) ผนังแผ่นอะลูมิเนียมเคลือบสีทึบหน้าไม่น้อยกว่า 8 มม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี กร 1 ด้าน								
	- ผนังแผ่นอะลูมิเนียมเคลือบสีทึบหน้าไม่น้อยกว่า 8 มม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี กร 1 ด้าน	25	ตร.ม.	472.00	11,800.00	100.00	2,500.00	14,300.00	
	- ผนังภายในลงน้ำยาอุดพื้นใหม่ พร้อมทาสีน้ำอะคริลิค 2 เที่ยว	25	ตร.ม.	58.00	1,450.00	34.00	850.00	2,300.00	
3.2.7	10) ผนังก่ออิฐเสริมปิดผิวฉาบเรียบ (เรียบลื่นผิวทาสีทึบสีเทาเข้ม 10 ตร.ม.)								
	- รีบบล็อกแก้วห้องแต่งตัวเดิมออก	10	ตร.ม.	-	-	60.00	600.00	600.00	
	- ผนังก่ออิฐ	10	ตร.ม.	273.00	2,730.00	56.00	560.00	3,290.00	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ 2 ด้าน	20	ตร.ม.	120.00	2,400.00	80.00	1,600.00	4,000.00	
	- ปิดผิวฉาบเรียบผนัง	70	ตร.ม.	405.00	28,350.00	100.00	7,000.00	35,350.00	
3.2.8	11) ผนังกรุกระเบื้องดินเผาทรงลิ้ม	21	ตร.ม.	3,125.00	65,625.00	183.00	3,843.00	69,468.00	
3.2.9	15) ผนังโครงสร้างไม้เนื้อแข็งกรุแผ่นฉนวนกันเสียงหุ้มผ้า ตกแต่งผิวไม้ ตามแบบ ปิดผิวฉาบเรียบ								
	- ผนังโครงสร้างไม้เนื้อแข็งกรุแผ่นฉนวนกันเสียงหุ้มผ้า	135	ตร.ม.	353.00	47,655.00	88.00	11,880.00	59,535.00	
	- ผนังกรุแผ่นฉนวนกันเสียงหุ้มผ้า	135	ตร.ม.	1,250.00	168,750.00	250.00	33,750.00	202,500.00	
	- ตกแต่งผิวไม้ ตามแบบ	68	ตร.ม.	400.00	27,200.00	100.00	6,800.00	34,000.00	
	- ปิดผิวฉาบเรียบผิวไม้	68	ตร.ม.	405.00	27,540.00	100.00	6,800.00	34,340.00	

ประธานกรรมการ

(นายทวีวัฒน์ เสาร์เฉลิม) วิศวกร 12 ผช.

เรื่ออากาศเอก

(ณัฐพล แสงมณี) ชกน.

กรรมการ

(นายเจตน์พัทธ์ สัตยาประสิทธิ์) พรพ.

กรรมการ

(นายศุภฤกษ์ พ่วงโกศล) สถาปนิก 10 ผสธ.

กรรมการและเลขานุการ

(นายวิรัตน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผสธ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.2.10	1.6 ผนังโครงสร้างไม้ไผ่ดัดกรุผนังไม้ไผ่ดัดทาบไม่น้อยกว่า 4 มม. ผนังฝ้าเสียง - ผนังแผ่นไม้ไผ่ดัดทาบไม่น้อยกว่า 4 มม. โครงสร้างไม้ไผ่ดัดกรู 1 ด้าน - ผนังฝ้าฝ้าเสียง	65	ตร.ม.	353.00	22,945.00	88.00	5,720.00	28,665.00	
		65	ตร.ม.	1,250.00	81,250.00	250.00	16,250.00	97,500.00	
3.2.11	1.7 ผนังฝ้าเบอร์ซีเมนต์หนาไม่น้อยกว่า 8 มม. โครงสร้างเหล็ก 50x50x2.3 มม. - ฝ้าฝ้าเบอร์ซีเมนต์หนาไม่น้อยกว่า 8 มม. - ผนังทาสีทับหน้า พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก จำนวน 2 เที่ยว - โครงสร้างเหล็กกล่อง ☒ - 50x50x2.3 มม. - งานทาสีกับสนิมโครงสร้างเหล็ก	25	ตร.ม.	341.00	8,525.00	95.00	2,375.00	10,900.00	
		25	ตร.ม.	140.00	3,500.00	68.00	1,700.00	5,200.00	
		134	กก.	27.62	3,701.08	14.00	1,876.00	5,577.08	
		8	ตร.ม.	14.00	112.00	12.00	96.00	208.00	
3.3	พื้นที่บริเวณ ส่วนขยายห้องประชุม								
3.3.1	2 ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบ 2 ด้าน/คนคสล.ลงน้ำยาอุดผนังปูนใหม่ พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก จำนวน 2 เที่ยว - ผนังก่ออิฐ - ผนังฉาบปูนเรียบ 2 ด้าน - ผนังภายในลงน้ำยาอุดผนังปูนใหม่ พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก 2 เที่ยว - ผนังภายนอกลงน้ำยาอุดผนังปูนใหม่ พร้อมทาสีทับหน้าแล่นลายระย้าหลัง พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก 2 เที่ยว	60	ตร.ม.	273.00	16,380.00	56.00	3,360.00	19,740.00	
		60	ตร.ม.	120.00	7,200.00	80.00	4,800.00	12,000.00	
		60	ตร.ม.	43.00	2,580.00	30.00	1,800.00	4,380.00	
		40	ตร.ม.	140.00	5,600.00	68.00	2,720.00	8,320.00	

.....ประธานกรรมการ
(นายพิพัฒน์ ยี่สารณิคม) วิศวกร 12 ผช.

.....กรรมการ
(นายศุภฤกษ์ พวงนิคตล) สถาปนิก 10 ผสอ.

.....กรรมการ
(ณัฐพล แสงเมณี) ชกนผ.

.....กรรมการและเลขานุการ
(นายวิรัตน์ ยะจือ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผสอ.

.....กรรมการ
(นายเจตนิพัทธ์ สัตถาธิระสิทธิ์) พรพ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.
สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การทำเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.3.2	8 ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบ 2 ด้าน พร้อมฉาบแต่งผิวหินล้างสีดำ	35	ตร.ม.	275.00	9,625.00	56.00	1,960.00	11,585.00	
	- ผนังก่ออิฐ	35	ตร.ม.	120.00	4,200.00	80.00	2,800.00	7,000.00	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ 2 ด้าน	65	ตร.ม.	401.00	26,065.00	145.00	9,425.00	35,490.00	
3.3.3	11 ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบ 2 ด้าน พร้อมฉาบแต่งผิวหินล้างสีดำ	30	ตร.ม.	3,125.00	93,750.00	183.00	5,490.00	99,240.00	
3.3.4	13 ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบ 2 ด้าน พร้อมฉาบแต่งผิวหินล้างสีดำ	100	ตร.ม.	-	-	50.00	5,000.00	5,000.00	
3.4	พื้นที่บริเวณห้องน้ำใหม่								
3.4.1	2 ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบ 2 ด้าน/คานสล.ลงนํ้ายารองพื้นปูนใหม่								
	พร้อมทาเส้นน้ำอะคริลิค จำนวน 2 เที่ยว								
	- ผนังก่ออิฐ	165	ตร.ม.	273.00	45,045.00	56.00	9,240.00	54,285.00	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ 2 ด้าน	330	ตร.ม.	120.00	39,600.00	80.00	26,400.00	66,000.00	
3.4.2	5 ผนังลงนํ้ายารองพื้นปูนใหม่ พร้อมทาเส้นน้ำอะคริลิค 2 เที่ยว	85	ตร.ม.	43.00	3,655.00	30.00	2,550.00	6,205.00	
3.4.3	8 ผนังฉาบแต่งผิวหินล้างสีดำ	45	ตร.ม.	401.00	18,045.00	145.00	6,525.00	24,570.00	
3.4.4	11 ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบ 2 ด้าน พร้อมฉาบแต่งผิวหินล้างสีดำ	35	ตร.ม.	3,125.00	109,375.00	183.00	6,405.00	115,780.00	
3.4.5	12 ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบ 2 ด้าน พร้อมฉาบแต่งผิวหินล้างสีดำ	180	ตร.ม.	333.00	59,940.00	181.00	32,580.00	92,520.00	
	รวมหมวดงานผนัง							2,336,599.08	
4	งานหลังคา								
4.1	พื้นที่บริเวณทางเข้า-ออกห้องประชุม								
4.1.1	รีโอโครงสร้างหลังคาคล.เดิม ขนทั้ง	10	ลบ.ม.	-	-	600.00	6,000.00	6,000.00	

4 B

ประธานกรรมการ
(นายพิพัฒน์ วิเศษศิริ) วิศวกร 12 ผช.

VB

เรืออากาศเอก.....กรรมการ
(ณัฐพล แสงเมณี) ขก.ผ.

๒๓

กรรมการ
(นายเจตน์พิท ธีรธำพรศิริ) ทรพ.

๒๕

กรรมการ
(นายศุภฤกษ์ พวงมณี) สถาปนิก 10 ผสธ.

๒๕

กรรมการและเลขานุการ
(นายวิรัตน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผสธ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทพ.
สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทพ.

จัดจ้างโดย การทำเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.1.2	หลังคาเมทัลชีท หนาไม่น้อยกว่า 0.47 มม. พร้อมฉนวน Pu Foam หนาไม่น้อยกว่า 25 มม.	20	ตร.ม.	550.00	11,000.00	180.00	3,600.00	14,600.00	
4.1.3	รางน้ำสแตนเลสเชื่อมอาร์กอน ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 30 ซม. หนาไม่น้อยกว่า 1 มม.	10	ม.	2,250.00	22,500.00	240.00	2,400.00	24,900.00	
4.1.4	ครอบหลังคาและหลังคาหลังคาเมทัลชีททับชั้นรูปแบบ	24	ม.	200.00	4,800.00	50.00	1,200.00	6,000.00	
4.1.5	ท่อระบายน้ำ PVC 6" ชั้นคุณภาพ 8.5 ชนิดพลาสติก - ข้อต่อและอุปกรณ์ท่อ - เหล็กยึดท่อ - ทดสอบและทำความสะอาด	12 1 1 1	ม. งาน งาน งาน	285.63 1,371.02 1,028.27 480.00	3,427.56 1,371.02 1,028.27 480.00	200.00 411.31 308.48 144.00	2,400.00 411.31 308.48 144.00	5,827.56 1,782.33 1,336.75 624.00	
4.2	พื้นที่บริเวณส่วนต่อขยายห้องประชุมและห้องน้ำใหม่								
4.2.1	หลังคาเมทัลชีท หนาไม่น้อยกว่า 0.47 มม. พร้อมฉนวน Pu Foam หนาไม่น้อยกว่า 25 มม.	240	ตร.ม.	550.00	132,000.00	180.00	43,200.00	175,200.00	
4.2.2	ครอบหลังคาและหลังคาหลังคาเมทัลชีททับชั้นรูปแบบ	50	ม.	200.00	10,000.00	50.00	2,500.00	12,500.00	
4.2.3	ตะแกรงหัวน้ำฝนสแตนเลส	5	ตัว	3,800.00	19,000.00	200.00	1,000.00	20,000.00	
4.2.4	งานทำผิวกันซึม Pu Self - Leveling หนาไม่น้อยกว่า 3 มม. ภายในรางน้ำคัล.	50	ตร.ม.	500.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
4.2.5	ท่อระบายน้ำ PVC 8" ชั้นคุณภาพ 8.5 ชนิดพลาสติก - ข้อต่อและอุปกรณ์ท่อ - เหล็กยึดท่อ - ทดสอบและทำความสะอาด	28 1 1 1	ม. งาน งาน งาน	459.11 5,142.03 3,856.52 2,500.00	12,855.08 5,142.03 3,856.52 2,500.00	200.00 1,542.61 1,181.25 750.00	5,600.00 1,542.61 1,181.25 750.00	18,455.08 6,684.64 5,037.77 3,250.00	

ประธานกรรมการ
(นายพิศวิชัย ศรีเจริญ) วิศวกร 12 ผช.

กรรมการ
(ณัฐพล แสงเมณี) ชกผ.

กรรมการ
(นายเจตน์พิทธ์ สัทธิประสิทธิ์) หรพ.

กรรมการ
(นายศุภกิจ พวงโกศล) สถาปนิก 10 ผสธ.

กรรมการและเลขานุการ
(นายวิรัตน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผสธ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.3	งานตรวจสอบพร้อมซ่อมแซมแนวรั้วริมหลังคาหอประชุมของเดิมโดยยิลิโคนบริเวณหัวเรือตลิ่งและรอยต่อแผ่นรอบหลังคา	700	ตร.ม.	-	-	50.00	35,000.00	35,000.00	
	รวมหมวดงานหลังคา							362,198.14	
5	งานฝ้าเพดาน								
5.1	พื้นที่บริเวณ โรงสับงาน ห้องรับรอง ห้องพักรับรอง								
5.1.1	ฝ้าเพดาน ② ท้องพื้น คลส. ของเดิม จัดทำความสะดวก ลงน้ำารองพื้นปูนเก่า ทาสีน้ำอะคริลิคชนิดทาภายในจำนวน 2 เที่ยว	30	ตร.ม.	-	-	50.00	1,500.00	1,500.00	
	- จัดทำความสะดวกท้องพื้นคลส. ของเดิม	30	ตร.ม.	-	-	50.00	1,500.00	1,500.00	
	- ลงน้ำยารองพื้นปูนเก่า ทาสีน้ำอะคริลิคชนิดทาภายในจำนวน 2 เที่ยว	30	ตร.ม.	60.00	1,800.00	30.00	900.00	2,700.00	
5.1.2	ฝ้าเพดาน ③ ฝ้าเบอร์ซีเมนต์ หนาไม่น้อยกว่า 4 มม. ฐานรอง 3 นิ้ว ทาสี โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ④ 0.60x1.20 ม.								
	- ฝ้าเบอร์ซีเมนต์ หนาไม่น้อยกว่า 4 มม. ฐานรอง 3 นิ้ว	40	ตร.ม.	272.00	10,880.00	75.00	3,000.00	13,880.00	
	- งานทาสีฝ้า สีน้ำอะคริลิคชนิดทาภายใน 2 เที่ยว	40	ตร.ม.	60.00	2,400.00	30.00	1,200.00	3,600.00	
5.1.3	ฝ้าเพดาน ④ ฝ้าเบอร์ซีเมนต์ หนา 9 มม. (แผ่นเรียบขอบลาด) ทาสี โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ④ 0.60x1.20 ม.								
	- ฝ้าเบอร์ซีเมนต์ หนา 9 มม. (แผ่นเรียบขอบลาด)	105	ตร.ม.	298.00	31,290.00	75.00	7,875.00	39,165.00	
	- โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ④ 0.60x1.20 ม.								
	- งานทาสีฝ้า สีน้ำอะคริลิคชนิดทาภายใน 2 เที่ยว	105	ตร.ม.	60.00	6,300.00	30.00	3,150.00	9,450.00	

๑ 15 ประธานกรรมการ

(นายพัชวิทย์ ศรีเฉลิม) วิศวกร 12 ผช.

CB กรรมการ

(ณัฐพล แสงมณี) ขกบผ.

๒๐๖ กรรมการ

(นายเจตน์พิทธ์ สัทธาประสิทธิ์) หรพ.

๒๕ กรรมการ

(นายศุภฤกษ์ พ่วงโกล) สถาปนิก 10 ผสถ.

๒๕๖ กรรมการและเลขานุการ

(นายวิรัตน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผสถ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ลำดับ		รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
					ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5.2	พื้นที่บริเวณ ห้องประชุม เวที ห้องแต่งตัว โถงห้องประชุม ห้องเครื่องเสียง ห้องควบคุมเครื่องปรับอากาศ									
5.2.1	ฝ้าเพดาน ① แผ่นอะลูมิเนียมบอร์ดหนาไม่น้อยกว่า 12.5 มม. ติดกาวทับ									
	ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ด หนาไม่น้อยกว่า 9 มม. ผิวฉาบเรียบโครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60x0.60 ม.									
	-	แผ่นยิบซั่มบอร์ดหนา 9 มม. ฉาบเรียบโครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี	500	เมตร.	298.00	149,000.00	75.00	37,500.00	186,500.00	
	-	แผ่นอะลูมิเนียมบอร์ดหนาไม่น้อยกว่า 12.5 มม.	500	เมตร.	409.00	204,500.00	170.00	85,000.00	289,500.00	
	-	ฝ้าระแนงทึบแฉกไม้เนื้อแข็งและโครงไม้ประกอบตามแบบปิดผิวลามิเนต								
	-	ไม้เนื้อแข็งและโครงไม้ประกอบ	60	ตร.ม.	400.00	24,000.00	100.00	6,000.00	30,000.00	
	-	ปิดผิวลามิเนตผิวไม้	60	ตร.ม.	405.00	24,300.00	100.00	6,000.00	30,300.00	
	-	งานติดตั้งโครงกวางเหล็กกับฝ้าเพดาน 25x25 x2.3 มม.	824	กก.	27.90	22,989.60	14.00	11,536.00	34,525.60	
	-	งานติดตั้งโครงกวางเหล็กกับฝ้าเพดาน 50x25 x2.3 มม.	1,527	กก.	28.67	43,779.09	14.00	21,378.00	65,157.09	
	-	งานทาสีกันสนิม	120	ตร.ม.	19.00	2,280.00	30.00	3,600.00	5,880.00	
5.2.2	ฝ้าเพดาน ② ท้องพื้น คสล. ของเดิม ชักทำความสะอาด ลงน้ำยารองพื้นปูนเก่า									
	ทาสีน้ำอะคริลิกชนิดทาภายใน 2 เที่ยว									
	-	ชักทำความสะอาดท้องพื้นคสล. ของเดิม	50	ตร.ม.	-	-	50.00	2,500.00	2,500.00	
	-	ลงน้ำยารองพื้นปูนเก่า ทาสีน้ำอะคริลิกชนิดทาภายใน 2 เที่ยว	50	ตร.ม.	60.00	3,000.00	30.00	1,500.00	4,500.00	
5.2.3	ฝ้าเพดาน ③ ไฟเบอร์ซีเมนต์ หนาไม่น้อยกว่า 4 มม. รันชะร่อง 3 นิ้ว ทาสี									
	โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60x1.20 ม.									
	-	ไฟเบอร์ซีเมนต์ หนาไม่น้อยกว่า 4 มม. รันชะร่อง 3 นิ้ว	40	ตร.ม.	272.00	10,880.00	75.00	3,000.00	13,880.00	
	-	งานทาสีฝ้า สีนํ้าอะคริลิกชนิดทาภายใน 2 เที่ยว	40	ตร.ม.	60.00	2,400.00	30.00	1,200.00	3,600.00	

๑/๒

ประธานกรรมการ

(นายทศวิชัย เสาร์เฉลิม) วิศวกร 12 ผล.

๑/๒

เรืออากาศเอก.....กรรมการ

(ณัฐพล แสงมณี) ขาบน.

๑/๒

กรรมการ

(นายเจษฎาพิพัทธ์ สัตยาประสิทธิ์) ทรพ.

๑/๒

กรรมการ

(นายศุภฤกษ์ พวงโคศล) สถาปนิก 10 ผล.

๑/๒

กรรมการและเลขานุการ

(นายวิรัตน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผล.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5.2.4	ฝ้าเพดาน (4) ยิปซัมบอร์ดฉาบเรียบ หนา 9 มม. (แผ่นเรียบขอบลาด) ทาสี โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60x1.20ม. - ยิปซัมบอร์ดฉาบเรียบ หนา 9 มม. (แผ่นเรียบขอบลาด) โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60x1.20ม. - งานทาสีฝ้า สีนํ้าอะครีลิคชนิดทากายใน 2 เที่ยว	15	ตร.ม.	298.00	4,470.00	75.00	1,125.00	5,595.00	
5.3	พื้นที่บริเวณ ส่วนขยายห้องประชุม								
5.3.1	ฝ้าเพดาน (1) แผ่นอะครีลิคกอบอร์ดหนาไม่น้อยกว่า 12.5 มม. ติดกาวทับ ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนาไม่น้อยกว่า 9 มม. ผิวฉาบเรียบโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60x1.20 ม. - แผ่นยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ฉาบเรียบโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี - แผ่นอะครีลิคกอบอร์ดหนาไม่น้อยกว่า 12.5 มม. ฝ้าเพดาน (3) ฝ้าเบอร์ซีเมนต์ หนาไม่น้อยกว่า 4 มม. รันซาร่อง 3 นิ้ว ทาสี โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60x1.20 ม. - ฝ้าเบอร์ซีเมนต์ หนาไม่น้อยกว่า 4 มม. รันซาร่อง 3 นิ้ว	150	ตร.ม.	298.00	44,700.00	75.00	11,250.00	55,950.00	
5.3.2	ฝ้าเพดาน (3) ฝ้าเบอร์ซีเมนต์ หนาไม่น้อยกว่า 4 มม. รันซาร่อง 3 นิ้ว ทาสี โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60x1.20 ม. - ฝ้าเบอร์ซีเมนต์ หนาไม่น้อยกว่า 4 มม. รันซาร่อง 3 นิ้ว	150	ตร.ม.	409.00	61,350.00	170.00	25,500.00	86,850.00	
5.4	พื้นที่บริเวณ ห้องนั่งใหม่								
5.4.1	ฝ้าเพดาน (5) ยิปซัมบอร์ดฉาบเรียบ หนา 9 มม. (แผ่นกั้นขึ้น) ทาสีโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60x1.20 ม. - ยิปซัมบอร์ดฉาบเรียบ หนา 9 มม. (แผ่นกั้นขึ้น) ทาสี โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60x1.20ม. - งานทาสีฝ้า สีนํ้าอะครีลิคชนิดทากายใน 2 เที่ยว	65	ตร.ม.	343.00	22,295.00	75.00	4,875.00	27,170.00	
	รวมหมวดงานฝ้าเพดาน	65	ตร.ม.	60.00	3,900.00	30.00	1,950.00	5,850.00	
								947,807.69	

.....ประธานกรรมการ
(นายทัศนัย ศรีเฉลิม) วิศวกร 12 ผช.

.....กรรมการ
(นายสุกฤษ พ่วงโกล) สถาปนิก 10 ผศถ.

.....กรรมการ
(นายเจตน์พัทธ์ สัธธาประสิทธิ์) ทรพ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	งานประติมากรรม - ผนังตัว								
6.1	พื้นที่บริเวณ โรงล้างกังหัน ห้องรับรอง ห้องพักพนักงาน								
6.1.1	ประติมากรรมปูนปั้น พร้อมช่องแสงสันทัดย กระเบื้องเคลือบเงา	1	ชุด	38,500.00	38,500.00	-	-	38,500.00	
	ขนาดไม่น้อยกว่า 3.80x2.65 ม.								
6.1.2	ประติมากรรมปูนปั้น กระเบื้องเคลือบเงา	2	ชุด	16,500.00	33,000.00	-	-	33,000.00	
	ขนาดไม่น้อยกว่า 1.90x2.05 ม.								
6.1.3	ประติมากรรมปูนปั้น กระเบื้องเคลือบเงา	1	ชุด	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	ขนาดไม่น้อยกว่า 0.90x2.05 ม.								
6.1.4	ประติมากรรมปูนปั้น กระเบื้องเคลือบเงา	1	ชุด	9,500.00	9,500.00	-	-	9,500.00	
	ขนาดไม่น้อยกว่า 0.90x2.05 ม.								
6.1.5	ประติมากรรมปูนปั้น กระเบื้องเคลือบเงา	1	ชุด	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
	ขนาดไม่น้อยกว่า 1.00x2.67 ม.								
6.1.6	ประติมากรรมปูนปั้น กระเบื้องเคลือบเงา	1	ชุด	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
	ขนาดไม่น้อยกว่า 1.00x2.67 ม.								
6.1.7	ประติมากรรมปูนปั้น กระเบื้องเคลือบเงา	1	ชุด	16,500.00	16,500.00	-	-	16,500.00	
	ขนาดไม่น้อยกว่า 2.20x2.35 ม.								
6.2	พื้นที่บริเวณ ห้องประชุม เวที ห้องแต่งตัว โถงห้องประชุม ห้องเครื่องเสียง ห้องควบคุมเครื่องปรับอากาศ								
6.2.1	ประติมากรรมปูนปั้น กระเบื้องเคลือบเงา	1	ชุด	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	ขนาดไม่น้อยกว่า 0.90x2.05 ม.								
6.2.2	ประติมากรรมปูนปั้น กระเบื้องเคลือบเงา	3	ชุด	44,800.00	134,400.00	-	-	134,400.00	
	ขนาดไม่น้อยกว่า 5.60x2.00 ม.								
6.2.3	ประติมากรรมปูนปั้น กระเบื้องเคลือบเงา	1	ชุด	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	ขนาดไม่น้อยกว่า 1.00x2.00 ม.								
6.2.4	ประติมากรรมปูนปั้น กระเบื้องเคลือบเงา	1	ชุด	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	ขนาดไม่น้อยกว่า 0.90x2.05 ม.								

ประธานกรรมการ

เรืออากาศเอก

กรรมการ

กรรมการ

(นายทศวิชัย ศรีธรรม) วิศวกร 12 ผช.

(ณัฐพล แสงมณี) ขาบผ.

(นายเจตนิพัทธ์ สัตราประสิทธิ์) ทรพ.

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

(นายศุภกิจ พวงโมเดล) สถาปนิก 10 ผส.

(นายวิรัตน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผส.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.
สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่
กองแบบแผนและคำนวณ
รายงานเลขที่
ฝ่ายการช่าง

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6.2.5	8 ประตูเหล็กบานเปิดมีวอร์บบมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาดไม่น้อยกว่า 2.50x2.00 ม.	1	ชุด	40,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00	
6.2.6	ประตูบานเลื่อนโครงไม้ประกอบกรุแผ่นไม้ดัดปิดผิวลามิเนต ขนาดไม่น้อยกว่า 1.00x0.80 ม. (ตำแหน่งใต้เวที)	2	ชุด	6,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
6.2.7	13 ประตูบานเปิดคู่ พร้อมช่องแสงติดตาย กระจกอลูมิเนียม ขนาดไม่น้อยกว่า 3.80x2.20 ม.	2	ชุด	35,500.00	71,000.00	-	-	71,000.00	
6.2.8	3 ช่องแสงติดตายโครงไม้จริงปิดผิวลามิเนตถูกฟ้ากระจกใส ขนาดไม่น้อยกว่า 0.95x1.47 ม.	3	ชุด	3,500.00	10,500.00	-	-	10,500.00	
6.3	พื้นที่บริเวณ ส่วนขยายห้องประชุม								
6.3.1	5 ประตูบานเปิดคู่ พร้อมช่องแสงติดตาย กระจกอลูมิเนียม ขนาดไม่น้อยกว่า 3.80x2.20 ม.	3	ชุด	35,500.00	106,500.00	-	-	106,500.00	
6.3.2	7 ช่องแสงติดตาย กระจกอลูมิเนียม ขนาดไม่น้อยกว่า 7.10x0.50 ม.	1	ชุด	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
6.4	พื้นที่บริเวณห้องน้ำใหม่								
6.4.1	1 ประตูบานเปิดเดี่ยวโครงไม้ประกอบกรุแผ่นไม้ดัดปิดผิวลามิเนต ขนาดไม่น้อยกว่า 0.90x2.05 ม.	2	ชุด	10,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
6.4.2	2 ประตูบานเลื่อนกระจกอลูมิเนียม ขนาดไม่น้อยกว่า 0.90x2.00 ม.	1	ชุด	9,000.00	9,000.00	-	-	9,000.00	
6.4.3	3 ประตูบานเลื่อนโครงไม้ประกอบกรุแผ่นไม้ดัดปิดผิวลามิเนต ขนาดไม่น้อยกว่า 1.40x2.00 ม.	1	ชุด	13,400.00	13,400.00	-	-	13,400.00	
6.4.4	5 หน้าต่างบานเกล็ดโครงไม้จริงถูกฟ้ากระจกฝ้า ขนาดไม่น้อยกว่า 2.70x0.50 ม.	2	ชุด	4,500.00	9,000.00	-	-	9,000.00	
6.4.5	6 หน้าต่างบานเกล็ดโครงไม้จริงถูกฟ้ากระจกฝ้า ขนาดไม่น้อยกว่า 0.90x0.50 ม.	1	ชุด	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
รวมหมวดงานประตู้ - หน้าต่าง								588,800.00	

 ประธานกรรมการ

(นายพัทวิชัย เสาร์เฉลิม) วิศวกร 12 ผช.

 กรรมการ

(ณัฐพล แสงเมณี) ขกบผ.

 กรรมการ

(นายเจตนิพัทธ์ ลิ้มธารประสิทธิ์) พรพ.

 กรรมการ

(นายศุภฤกษ์ พวงนาค) สถาปนิก 10 ผสอ.

 กรรมการและเลขานุการ

(นายวิรัตน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผสอ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.
สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่
กองแบบแผนและคำนวณ
เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568
รายการเลขที่
ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	งานอื่น ๆ								
7.1	งานทางลาดคนพิการ								
7.1.1	6 พื้นปูนแบบลือททางที่คนพิการ ขนาดไม่น้อยกว่า 30x30x6 มม.	5	ตร.ม.	456.00	2,280.00	55.00	275.00	2,555.00	
7.1.2	ราวกันตกสแตนเลสเกรด 304 Ø 2" ตามแบบ	150	ม.	430.00	64,500.00	-	-	64,500.00	
7.1.3	หน้าแปลนสแตนเลสเกรด 304 Ø 2"	20	ตัว	633.00	12,660.00	-	-	12,660.00	
7.1.4	พกลสแตนเลส M10	80	ตัว	33.00	2,640.00	-	-	2,640.00	
7.2	งานผนังตอกแต่งระแนงไม้เทียม								
7.2.1	ผนังตอกแต่งระแนงไม้เทียมขนาดไม่น้อยกว่า 60x200 มม. โครงสร้างเหล็กกล่องในซี	107	ตร.ม.	3,700.00	395,900.00	1,280.00	136,960.00	532,860.00	
	พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด								
7.3	งานผนังระแนงบังตาส่วนขยายห้องประชุม								
7.3.1	เหล็กกล่อง 75x38x2.0 มม.	301	กก.	26.45	7,961.45	14.00	4,214.00	12,175.45	
7.3.2	เหล็กกล่อง 50x25x2.3 มม.	439	กก.	28.67	12,586.13	14.00	6,146.00	18,732.13	
7.3.3	เหล็กฉาก L - 25x25x3.0 มม.	132	กก.	30.36	4,007.52	14.00	1,848.00	5,855.52	
7.3.4	แผ่นตะแกรงเหล็กฉีก หนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม.	30	ตร.ม.	200.00	6,000.00	50.00	1,500.00	7,500.00	
7.3.5	อุปกรณ์จับยึดติดน็อตสกรูและอุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	4,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00	
7.3.6	งานทาสีกันสนิมและสีน้ำมันโครงสร้างเหล็ก	60	ตร.ม.	62.00	3,720.00	35.00	2,100.00	5,820.00	

 ประธานกรรมการ
(นายพัชร์วิชัย เป้าจรุณนิม) วิศวกร 12 ผช.

เรืออากาศเอก.....กรรมการ

(ณัฐพล แสงมณี) ขาปผ.

 กรรมการ

(นายเจตติพิพัทธ์ สัทธประสิทธิ์) ทรพ.

 กรรมการ

(นายศุภฤกษ์ พวงโมศล) สถาปนิก 10 ผสถ.

 กรรมการและเลขานุการ

(นายวิรัตน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผสถ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7.4	งานถังเก็บน้ำ 2000 ลิตร								
	- งานคอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC Cylinder	1	ลบ.ม.	2,507.00	2,507.00	419.00	419.00	2,926.00	
	- งานเหล็กเสริม DB12 มม.	55	กก.	20.45	1,124.75	3.60	198.00	1,322.75	
	- งานโป๊บบ	2	ตร.ม.	400.00	640.00	139.00	222.40	862.40	
	- เข็มทกเหลี่ยมกลาง ขนาด 0.15x6.00 ม.	4	ตัน	571.00	2,284.00	179.00	716.00	3,000.00	
	- ถังเก็บน้ำ 2000 ลิตร	1	ใบ	19,950.00	19,950.00	-	-	19,950.00	
	- ปั๊มน้ำ 400 watt	1	เครื่อง	14,190.00	14,190.00	-	-	14,190.00	
	- งานติดตั้งเข้าระบบน้ำดี	1	เหมา	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	รวมหมวดงานอื่น ๆ							713,549.25	
8	งานสุขภัณฑ์								
8.1	โถส้วมนั่งราบบลิบสีขาว ตามแบบรูปและรายการ	12	ชุด	5,895.00	70,740.00	450.00	5,400.00	76,140.00	
8.2	อ่างล้างหน้าเคลือบสีขาว ชนิดฝังเคาน์เตอร์ ตามแบบรูปและรายการ	6	ชุด	4,500.00	27,000.00	450.00	2,700.00	29,700.00	
8.3	อ่างล้างหน้าแขวนผนัง ตามแบบรูปและรายการ	1	ชุด	1,500.00	1,500.00	450.00	450.00	1,950.00	
8.4	ส้วมอ่างล้างหน้า ตามแบบรูปและรายการ	7	ชุด	360.00	2,520.00	-	-	2,520.00	
8.5	โถปัสสาวะชายเคลือบสีขาว ตามแบบรูปและรายการ	6	ชุด	6,510.00	39,060.00	450.00	2,700.00	41,760.00	
8.6	ฝักบัวอาบน้ำ สีโครเมียม ตามแบบรูปและรายการ	2	ชุด	1,450.00	2,900.00	170.00	340.00	3,240.00	
8.7	ที่ใส่สบู่ สีขาว ตามแบบรูปและรายการ	2	ชุด	535.00	1,070.00	120.00	240.00	1,310.00	
8.8	ฝักบัวชำระโครเมียม ตามแบบรูปและรายการ	12	ชุด	950.00	11,400.00	35.00	420.00	11,820.00	
8.9	ก๊อกเดี่ยวอ่างล้างหน้า ตามแบบรูปและรายการ	7	ชุด	2,000.00	14,000.00	-	-	14,000.00	

.....ประธานกรรมการ

(นายทวีวัฒน์ เสาธิตภูมิ) วิศวกร 12 ผช.

.....กรรมการ

(ณัฐพล แสงมณี) ชกณ.

.....กรรมการ

(นายเจตนิพัทธ์ สัทธิสารสิทธิ์) หรพ.

.....กรรมการ

(นายศุภฤกษ์ พ่วงโคศล) สถาปนิก 10 ผสธ.

.....กรรมการและเลขานุการ

(นายวิรัตน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผสธ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กพท.

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กพท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

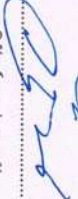
ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8.10	แผงกันไม้ปัดสวชะย พร้อมอุปกรณ์ขัดสแตนเลส 304	6	ชุด	2,650.00	15,900.00	170.00	1,020.00	16,920.00	
8.11	กระเบื้องงานตามมาตรฐานห้องน้ำคนพิการ	1	ชุด	1,750.00	1,750.00	70.00	70.00	1,820.00	
8.12	กระเบื้องงานขอบลาด บานกระเบื้องหนาไม่น้อยกว่า 5 มม. ยาวตลอดแนว	2	ชุด	4,500.00	9,000.00	1,500.00	3,000.00	12,000.00	
8.13	ราวสแตนเลสตามมาตรฐานห้องน้ำคนพิการ								
	- พนักแขนแบบพับเก็บได้	2	ชุด	9,200.00	18,400.00	105.00	210.00	18,610.00	
	- ราวทรงตัวรูปตัวแอล	1	ชุด	3,700.00	3,700.00	70.00	70.00	3,770.00	
8.14	ราวแขวนผ้าสี่เหลี่ยม	2	ชุด	890.00	1,780.00	70.00	140.00	1,920.00	
8.15	ตะแกรงกรรงทรงชนิดมีกันลื่น Ø 2" ตามแบบรูปและรายการ	5	ชุด	540.00	2,700.00	75.00	375.00	3,075.00	
	รวมงานสุขภัณฑ์							240,555.00	
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม							6,695,501.16	
9	หมวดงานระบบสุขาภิบาล								
9.1	งานติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียห้องน้ำชายและห้องน้ำคนพิการ								
	ถังกระอะ-กรองร้ออากาศ ทรงกลึงกลม ขนาดไม่น้อยกว่า 6,000 ลิตร (FRP) พร้อมอุปกรณ์								
9.1.1	งานชุดดินและถมกลับ	20	ลบ.ม.	-	-	168.00	3,360.00	3,360.00	
9.1.2	งานลงชั้นหกเหลี่ยมกลาง ขนาด 0.15x6.00 ม.	6	ตัน	571.00	3,426.00	179.00	1,074.00	4,500.00	
9.1.3	งานทรายหยาบบดอัดแน่น 10 ซม.	1	ลบ.ม.	495.00	495.00	104.00	104.00	599.00	
9.1.4	งานคอนกรีตหยาบ 5 ซม.	1	ลบ.ม.	2,460.00	2,460.00	426.00	426.00	2,886.00	


.....ประธานกรรมการ
(นายหัตถ์วิชัย เสงี่ยมภูมิ) วิศวกร 12 ผ.ช.


.....เรื่อสถาปนิก
(ณัฐพล แสงมณี) ช่างผ.


.....กรรมการ
(นายเจตนิพัทธ์ สัตยประสิทธิ์) ทรพ.


.....กรรมการ
(นายศุภฤกษ์ พวงโกศล) สถาปนิก 10 ผ.สถ.


.....กรรมการและเลขานุการ
(นายวิรัตน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผ.สถ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
9.1.5	งานฐานรองถังสส. หน้า 10 ซม.เสริมเหล็ก DB12มม. @0.20ม. # 240 KSC Cylinder								
	- งานไม้แบบ	1	ตร.ม.	400.00	400.00	139.00	139.00	539.00	
	- งานเหล็กเสริม DB12 มม.	31	กก.	20.45	633.95	3.60	111.60	745.55	
	- งานคอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC Cylinder	1	ลบ.ม.	2,507.00	2,507.00	419.00	419.00	2,926.00	
	- งานติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียพร้อมปรับเกลี่ยผิวหน้ากลับคืนสภาพ	1	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
9.1.6	ท่ออากาศ PVC. 2" ชั้นคุณภาพ 8.5	4	เมตร	37.85	151.40	40.00	160.00	311.40	
9.2	งานติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียห้องน้ำหญิง								
	ถังกระอะ-การองเรืออากาศ ทรงกลม ขนาดไม่น้อยกว่า 5,000 ลิตร (FRP) พร้อมอุปกรณ์								
9.2.1	งานชุดดินและถมกลับ	20	ลบ.ม.	-	-	168.00	3,360.00	3,360.00	
9.2.2	งานลงเข็มทกเหลี่ยมกลวง ขนาด 0.15x6.00 ม.	6	ต้น	571.00	3,426.00	179.00	1,074.00	4,500.00	
9.2.3	งานทรายหยาบอัดแน่น 10 ซม.	1	ลบ.ม.	410.00	410.00	104.00	104.00	514.00	
9.2.4	งานคอนกรีตหยาบ 5 ซม.	1	ลบ.ม.	2,460.00	2,460.00	419.00	419.00	2,879.00	
9.2.5	งานฐานรองถังสส. หน้า 10 ซม.เสริมเหล็ก DB12มม.@0.20ม. # 240 KSC Cylinder								
	- งานไม้แบบ	1	ตร.ม.	400.00	400.00	139.00	139.00	539.00	
	- งานเหล็กเสริม DB12 มม.	31	กก.	19.70	610.70	3.60	111.60	722.30	
	- งานคอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC Cylinder	1	ลบ.ม.	2,507.00	2,507.00	419.00	419.00	2,926.00	
	- งานติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียพร้อมปรับเกลี่ยผิวหน้ากลับคืนสภาพ	1	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
9.2.6	ท่ออากาศ PVC. 2" ชั้นคุณภาพ 8.5	4	เมตร	37.85	151.40	40.00	160.00	311.40	

.....ประธานกรรมการ

(นายทศวิชัย เศรษฐ์ลิขิต) วิศวกร 12 ผช.

.....การเลือก

(ผู้ดูแล แสงมณี) ชกมผ.

.....กรรมการ

(นายเจตน์พิทธ์ สัทธิประสิทธิ์) พรฟ.

.....กรรมการ

(นายศุภฤกษ์ พ่วงโกล) สถาปนิก 10 ผสธ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.
สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
9.3	งานเดินท่อน้ำดี								
9.3.1	ท่อน้ำดี PVC.1/2" ชั้นคุณภาพ 13.5	51	เมตร	11.13	567.63	30.00	1,530.00	2,097.63	
9.3.2	ท่อน้ำดี PVC.1" ชั้นคุณภาพ 13.5	26	เมตร	21.20	551.20	30.00	780.00	1,331.20	
	- ข้อต่อและอุปกรณ์ท่อ	1	งาน	447.53	447.53	134.26	134.26	581.79	
	- เหล็กยึดท่อ	1	งาน	335.65	335.65	100.69	100.69	436.34	
	- ทดสอบและทำความสะอาด	1	งาน	111.88	111.88	33.56	33.56	145.45	
9.3.3	ประตูหน้าต่างติดคอนกรีต 1 นิ้ว	1	ตัว	1,316.00	1,316.00	120.00	120.00	1,436.00	
9.4	งานเดินท่อน้ำทิ้ง								
9.4.1	ท่อน้ำทิ้งและท่ออากาศ PVC.2" ชั้นคุณภาพ 8.5	32	เมตร	37.85	1,211.20	40.00	1,280.00	2,491.20	
9.4.2	ท่อสวม PVC.4" ชั้นคุณภาพ 8.5	54	เมตร	134.58	7,267.32	100.00	5,400.00	12,667.32	
	- ข้อต่อและอุปกรณ์ท่อ	1	งาน	3,391.41	3,391.41	1,017.42	1,017.42	4,408.83	
	- เหล็กยึดท่อ	1	งาน	2,543.56	2,543.56	763.07	763.07	3,306.62	
	- ทดสอบและทำความสะอาด	1	งาน	847.85	847.85	254.36	254.36	1,102.21	
	รวมหมวดงานระบบสุขาภิบาล							71,623.24	
10	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
10.1	งานโครงสร้างพื้นห้องประชุม								
10.1.1	เสาเข็มเจาะ ๑ 0.35 ม. X 21.00 ม. กำลังรับน้ำหนักบรรทุกตลอดวัย 30 ตัน/ต้น								
	- เสาเข็มเจาะขนาด ๑ 0.35 ม. x 21.00 ม.	42	ต้น	13,500.00	567,000.00	-	-	567,000.00	
	- ทดสอบเสาเข็มคอนกรีต Seismic test	42	จุด	300.00	12,600.00	-	-	12,600.00	
	- ติดหัวเสาเข็มคอนกรีต	42	ต้น	-	-	350.00	14,700.00	14,700.00	

..... กรรมการการ

(นายทศวิทย์ ศรีเฉลิม) วิศวกร 12 ผช.

..... กรรมการ

(นัฐพล แสงมณี) ขกผ.

..... กรรมการ

(นายเจตน์พิทธ์ สิทธิประสิทธิ์) หรพ.

..... กรรมการ

(นายศุภฤกษ์ พ่วงโกล) สถาปนิก 10 ผสธ.

..... กรรมการและเลขานุการ

(นายวิรัตน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผสธ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10.1.2	ทรายหยาบอัดแน่นหนา 5 ซม.	3	ลบ.ม.	410.00	1,230.00	104.00	312.00	1,542.00	
10.1.3	คอนกรีตหยาบ 5 ซม.	3	ลบ.ม.	2,460.00	7,380.00	419.00	1,257.00	8,637.00	
10.1.4	ค่าไม้แบบ	57	ตร.ม.	400.00	22,800.00	139.00	7,923.00	30,723.00	
	- ไม้คร่าวัดไม้แบบ	20	ตร.ม.	400.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
	- ตะปูยึดไม้แบบ	20	กก.	36.00	720.00	-	-	720.00	
10.1.5	เหล็กเสริมทวนหัวเสา								
	- SD40 ด DB12	589	กก.	20.45	12,045.05	3.60	2,120.40	14,165.45	
	- SR24 ด RB9	61	กก.	20.35	1,241.35	4.40	268.40	1,509.75	
10.1.6	เหล็กเสริมคาน B1								
	- SD40 ด DB16	570	กก.	20.25	11,542.50	3.60	2,052.00	13,594.50	
	- SR24 ด RB6	133	กก.	21.10	2,806.30	4.40	585.20	3,391.50	
10.1.7	เหล็กเสริมพื้น								
	- SD40 ด DB12	4,550	กก.	20.45	93,047.50	3.60	16,380.00	109,427.50	
	- SD40 ด DB12 (T1)	103	กก.	20.45	2,106.35	3.60	370.80	2,477.15	
	- SD40 ด DB12 (T2)	100	กก.	20.45	2,045.00	3.60	360.00	2,405.00	
10.1.8	ลวดผูกเหล็ก ขนาด ๑.25 มม.(เบอร์18)	183	กก.	28.20	5,160.60	-	-	5,160.60	
10.1.9	คอนกรีต 240 KSC (พรกระบอก)								
	- คอนกรีตทวนกวหัวเสา F1	11	ลบ.ม.	2,507.00	27,577.00	419.00	4,609.00	32,186.00	
	- คอนกรีตพื้นโครงสร้าง ทหนา 20 ซม.	75	ลบ.ม.	2,507.00	188,025.00	419.00	31,425.00	219,450.00	
	- คอนกรีตคาน B1	8	ลบ.ม.	2,507.00	20,056.00	419.00	3,352.00	23,408.00	

 ประสานกรรมการ
(นายทวีชัย เสาร์เฉลิม) วิศวกร 12 ผช.

เรืออากาศเอก  กรรมการ
(ณัฐพล แสงเมณี) ชกน.

 กรรมการ
(นายเจตน์พัทธ์ สัทธาประสิทธิ์) พรฟ.

 กรรมการ
(นายศุภกฤษ พ่วงโกศล) สถาปนิก 10 ผสถ.

(นายศุภกฤษ พ่วงโกศล) สถาปนิก 10 ผสถ.

 กรรมการและเลขานุการ
(นายวิรัตน์ ยะจ้อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผสถ.

(นายวิรัตน์ ยะจ้อ)

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10.1.10	งานรอยต่อโครงสร้างเดิม-ใหม่	82	เมตร	150.00	12,300.00	50.00	4,100.00	16,400.00	
10.1.11	งานชุดดินพร้อมชนทั้ง	1	เหมา	47,000.00	47,000.00	-	-	47,000.00	
	รวมงานโครงสร้างพื้นห้องประชุม							1,134,497.45	
10.2	งานโครงสร้างส่วนขยายห้องประชุม								
10.2.1	เสาเข็มเจาะ ๑0.35 ม. ยาว 21.00 ม.	28	ต้น	13,500.00	378,000.00	-	-	378,000.00	
	กำลังรับน้ำหนักบรรทุกทุกปอดภัย 30 ตัน/ต้น								
	- ทดสอบเสาเข็มคอนกรีต Seismic test	28	จุด	300.00	8,400.00	-	-	8,400.00	
	- ตัดหัวเสาเข็มคอนกรีต	28	ต้น	-	-	350.00	9,800.00	9,800.00	
10.2.2	ทรายหยาบอัดหนา 5 ซม.	1	ลบ.ม.	410.00	410.00	104.00	104.00	514.00	
10.2.3	คอนกรีตหยาบ 5 ซม.	1	ลบ.ม.	2,460.00	2,460.00	419.00	419.00	2,879.00	
10.2.4	ค่าไม้แบบ	425	ตร.ม.	400.00	170,000.00	139.00	59,075.00	229,075.00	
	- ไม้โครงยึดไม้แบบ	130	ตร.ม.	400.00	52,000.00	-	-	52,000.00	
	- ตะปูยึดไม้แบบ	140	กก.	36.00	5,040.00	-	-	5,040.00	
10.2.5	เหล็กเสริมหมากหัวเสา								
	- SD40 ๑ DB12	395	กก.	20.45	8,077.75	3.60	1,422.00	9,499.75	
	- SR24 ๑ RB9	40	กก.	20.35	814.00	4.40	176.00	990.00	



ประธานกรรมการ

(นายพัศวิชัยป์ เสาร์เฉลิม) วิศวกร 12 ผช.



กรรมการ

(ณัฐพล แสงเมณี) ช่างผ.



กรรมการ

(นายเจตนิพัทธ์ สัทธอาประสิทธิ์) ทรพ.



กรรมการ

(นายศุภฤกษ์ พวงโกศล) สถาปนิก 10 ผสภ.



กรรมการและเลขานุการ

(นายวิรัตน์ ยะช่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผสภ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.
สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10.2.6	เหล็กเสริมคาน								
	คาน BB1								
	- SD40 ด DB16	1,070	กก.	20.25	21,667.50	3.60	3,852.00	25,519.50	
	- SR24 ด RB9	800	กก.	20.35	16,280.00	4.40	3,520.00	19,800.00	
	คาน BB2								
	- SD40 ด DB16	981	กก.	20.25	19,865.25	3.60	3,531.60	23,396.85	
	- SR24 ด RB9	540	กก.	20.35	10,989.00	4.40	2,376.00	13,365.00	
	คาน B6								
	- SD40 ด DB20	320	กก.	20.25	6,480.00	3.10	992.00	7,472.00	
	- SD40 ด DB16	205	กก.	20.25	4,151.25	3.60	738.00	4,889.25	
	- SR24 ด RB9	205	กก.	20.35	4,171.75	4.40	902.00	5,073.75	
	คาน B7,B7C								
	- SD40 ด DB20	62	กก.	20.25	1,255.50	3.10	192.20	1,447.70	
	- SD40 ด DB16	80	กก.	20.25	1,620.00	3.60	288.00	1,908.00	
	- SD40 ด DB12	21	กก.	20.45	429.45	3.60	75.60	505.05	
	- SR24 ด RB9	55	กก.	20.35	1,119.25	4.40	242.00	1,361.25	
	คาน B1								
	- SD40 ด DB16	20	กก.	20.25	405.00	3.60	72.00	477.00	
	- SD40 ด DB12	25	กก.	20.45	511.25	3.60	90.00	601.25	
	- SR24 ด RB6	12	กก.	21.10	253.20	4.40	52.80	306.00	

.....ประธานกรรมการ

(นายพิพัฒน์ ศรีเฉลิม) วิศวกร 12 ผช.

.....กรรมการ

(ณัฐพล แสงมณี) ขาผ.

.....กรรมการ

(นายเจตน์พิทธ์ สัทธิประสิทธิ์) หรพ.

.....กรรมการ

(นายศุภฤกษ์ พ่วงโมศล) สถาปนิก 10 ผสธ.

.....กรรมการและเลขานุการ

(นายวิรัตน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผสธ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กพท.
สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กพท.

จัดทำโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
คาน B2	- SD40 ด DB12	535	กก.	20.45	10,940.75	3.60	1,926.00	12,866.75	
	- SR24 ด RB6	165	กก.	21.10	3,481.50	4.40	726.00	4,207.50	
	คาน B3								
คาน B3	- SD40 ด DB16	180	กก.	20.25	3,645.00	3.60	648.00	4,293.00	
	- SD40 ด DB12	40	กก.	20.45	818.00	3.60	144.00	962.00	
	- SR24 ด RB6	45	กก.	21.10	949.50	4.40	198.00	1,147.50	
คาน B4	- SD40 ด DB16	215	กก.	20.25	4,353.75	3.60	774.00	5,127.75	
	- SD40 ด DB12	35	กก.	20.45	715.75	3.60	126.00	841.75	
	- SR24 ด RB6	45	กก.	21.10	949.50	4.40	198.00	1,147.50	
คาน B5	- SD40 ด DB16	415	กก.	20.25	8,403.75	3.60	1,494.00	9,897.75	
	- SD40 ด DB12	72	กก.	20.45	1,472.40	3.60	259.20	1,731.60	
	- SR24 ด RB6	55	กก.	21.10	1,160.50	4.40	242.00	1,402.50	
คาน SC	- SR24 ด RB9	1,795	กก.	20.35	36,528.25	4.40	7,898.00	44,426.25	
	เหล็กเสริมเสา CX								
	- SD40 ด DB12	190	กก.	20.45	3,885.50	3.60	684.00	4,569.50	
10.2.7	- SR24 ด RB6	5	กก.	21.10	105.50	4.40	22.00	127.50	

 ประธานกรรมการ
(นายพิศวิชัย เล่าร์เฉลิม) วิศวกร 12 ผช.

 กรรมการ
เรืออากาศเอก..... (ณัฐพล แสงมณี) ขกบผ.

 กรรมการ

 กรรมการ
(นายศุภฤกษ์ พวงโกศล) สถาปนิก 10 ผสถ.

 กรรมการและเลขานุการ
(นายวิรัตน์ ยะจ้อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผสถ.

 กรรมการ

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10.2.8	เหล็กเสริมพื้น								
	- SD40 ๑ DB12	2,655	กก.	20.45	54,294.75	3.60	9,558.00	63,852.75	
	- SD40 ๑ DB12 (T1)	60	กก.	20.45	1,227.00	3.60	216.00	1,443.00	
	- SD40 ๑ DB12 (T2)	62	กก.	20.45	1,267.90	3.60	223.20	1,491.10	
	- SD40 ๑ DB12 (T3)	60	กก.	20.45	1,227.00	3.60	216.00	1,443.00	
	- SD40 ๑ DB12 (T4)	90	กก.	20.45	1,840.50	3.60	324.00	2,164.50	
10.2.9	เหล็กเสริมพื้น ด้านนอกอาคาร								
	- SR24 ๑ RB9	350	กก.	20.35	7,122.50	4.40	1,540.00	8,662.50	
10.2.10	เหล็กเสริมบันได ด้านนอกอาคาร								
	- SR24 ๑ RB9	255	กก.	21.10	5,380.50	4.40	1,122.00	6,502.50	
	ลวดผูกเหล็ก ขนาด ๑ 1.25 มม.(เบอร์18)	365	กก.	28.20	10,293.00	-	-	10,293.00	
10.2.11	คอนกรีต 240 KSC (ทรงกระบอก)								
	- คอนกรีตทวนวงหัวเสา F1	7	ลบ.ม.	2,507.00	17,549.00	419.00	2,933.00	20,482.00	
	- คอนกรีตพื้นโครงสร้าง ทนฯ 20 ซม.	48	ลบ.ม.	2,507.00	120,336.00	419.00	20,112.00	140,448.00	
	- คอนกรีตคาน BB1	11	ลบ.ม.	2,507.00	27,577.00	419.00	4,609.00	32,186.00	
	- คอนกรีตคาน BB2	8	ลบ.ม.	2,507.00	20,056.00	419.00	3,352.00	23,408.00	
	- คอนกรีตคาน B6	3	ลบ.ม.	2,507.00	7,521.00	419.00	1,257.00	8,778.00	
	- คอนกรีตคาน B7	1	ลบ.ม.	2,507.00	2,507.00	419.00	419.00	2,926.00	
	- คอนกรีตเสา CX	3	ลบ.ม.	2,507.00	7,521.00	419.00	1,257.00	8,778.00	
	- คอนกรีตคาน B1	1	ลบ.ม.	2,507.00	2,507.00	419.00	419.00	2,926.00	

 ประสานกรรมการ

(นายทัศนัย ศรีเฉลิม) วิศวกร 12 ผช.

 กรรมการ

(นัฐพล แสงเมณี) ชกน.

 กรรมการ

(นายเจตน์พิท สัทธิประสิทธิ์) ทรพ.

 กรรมการ

(นายศุภฤกษ์ พ่วงโกล) สถาปนิก 10 ผศธ.

 กรรมการและเลขานุการ

(นายวิรัตน์ ยะจ้อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผศธ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.
สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีตคาน B2	8	ลบ.ม.	2,507.00	20,056.00	419.00	3,352.00	23,408.00	
	- คอนกรีตคาน B3	2	ลบ.ม.	2,507.00	5,014.00	419.00	838.00	5,852.00	
	- คอนกรีตคาน B4	2	ลบ.ม.	2,507.00	5,014.00	419.00	838.00	5,852.00	
	- คอนกรีตคาน B5	5	ลบ.ม.	2,507.00	12,535.00	419.00	2,095.00	14,630.00	
	- คอนกรีตคาน SC	12	ลบ.ม.	2,507.00	30,084.00	419.00	5,028.00	35,112.00	
	- คอนกรีตพื้นนอกอาคาร	9	ลบ.ม.	2,507.00	22,563.00	419.00	3,771.00	26,334.00	
	- คอนกรีตบันไดนอกอาคาร	6	ลบ.ม.	2,507.00	15,042.00	419.00	2,514.00	17,556.00	
10.2.12	งานเหล็กโครงสร้าง								
	- แป เหล็กตัวซี ขนาด C-75x45x15x2.3 มม.	1,010	กก.	20.64	20,846.40	14.00	14,140.00	34,986.40	
	- งานทาสีกันสนิมและสีน้ำมันโครงสร้างเหล็ก	57	ตร.ม.	58.00	3,306.00	35.00	1,995.00	5,301.00	
10.2.13	โครงสร้างทางลาดชนของ								
	- SR24 ๑ RB9	29	กก.	20.35	590.15	4.40	127.60	717.75	
	- คอนกรีตพื้นทางลาด 240 KSC (ทรงกระบอก)	2	ลบ.ม.	2,507.00	5,014.00	419.00	838.00	5,852.00	
	- เจาะเสียบด้วย EPOXY ลึก 12 ซม.	49	จุด	26.00	1,274.00	6.00	294.00	1,568.00	
10.2.14	งานชุดดินพร้อมชนทั้ง	1	เหมา	31,000.00	31,000.00	-	-	31,000.00	
	รวมหมวดงานโครงสร้างส่วนขยายห้องประชุม							1,439,022.70	
10.3	งานโครงสร้างเวที								
	- เหล็กกล่องเหลี่ยมจัตุรัส ขนาด 75x75x2.3 มม.	366	กก.	27.50	10,065.00	14.00	5,124.00	15,189.00	
	- เหล็กตัวซี ขนาด C-75x45x15x2.3 มม.	1,232	กก.	20.64	25,428.48	14.00	17,248.00	42,676.48	
	- M8 MECHANICAL BOLTS	332	ตัว	27.00	8,964.00	6.00	1,992.00	10,956.00	



ประธานกรรมการ

(นายทัศนัยน์ เสาร์เฉลิม) วิศวกร 12 ผช.



กรรมการ

(ณัฐพล แสงมณี) ขกบผ.



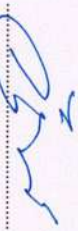
กรรมการ

(นายเจตน์พิท สัทธาประสิทธิ์) พรพ.



กรรมการ

(นายศุภฤกษ์ พ่วงโกล) สถาปนิก 10 ผสถ.



กรรมการและเลขานุการ

(นายวีรวัฒน์ ยะช่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผสถ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กแผ่น 150x150x6 มม.	100	กก.	60.00	6,000.00	14.00	1,400.00	7,400.00	
	- งานทาสีกันสนิมและสีน้ำมันโครงสร้างเหล็ก	96	ตร.ม.	58.00	5,568.00	35.00	3,360.00	8,928.00	
	- SR24 ๑ RB9	15	กก.	21.10	316.50	4.40	66.00	382.50	
	- ทราดยาขาวอัดแน่น	5	ลบ.ม.	410.00	2,050.00	104.00	520.00	2,570.00	
	- คอนกรีตหุ้มบันได 240 KSC (ทรงกระบอก)	2	ลบ.ม.	2,507.00	5,014.00	419.00	838.00	5,852.00	
	- ก่ออิฐรับชั้นบันได	12	ตร.ม.	298.00	3,576.00	94.00	1,128.00	4,704.00	
	- งานฉาบปูนอิฐรับชั้นบันได	12	ตร.ม.	84.00	1,008.00	87.00	1,044.00	2,052.00	
	รวมหมวดงานโครงสร้างเวที							100,709.98	
10.4	งานโครงสร้างทางเข้าอาคารใหม่ บันได และทางลาดคนพิการ								
10.4.1	เสาเข็มเจาะ ๑ 0.35 ม. ยาว 21.00 ม.	5	ต้น	14,500.00	72,500.00	-	-	72,500.00	
	กำลังรับน้ำหนักบรรทุกทุกปลอดภัย 30 ต้น/ต้น								
	- ทดสอบเสาเข็มคอนกรีต Seismic test	5	จุด	300.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	- ตัดหัวเสาเข็มคอนกรีต	5	ต้น	-	-	350.00	1,750.00	1,750.00	
10.4.2	ทราดยาขาวอัดหนา 5 ซม.	1	ลบ.ม.	410.00	410.00	104.00	104.00	514.00	
10.4.3	คอนกรีตหุ้มบันได 5 ซม.	1	ลบ.ม.	2,460.00	2,460.00	419.00	419.00	2,879.00	
10.4.4	ค่าแบบ	15	ตร.ม.	400.00	6,000.00	139.00	2,085.00	8,085.00	
	- ไม่คร่ายึดไม้แบบ	5	ตร.ม.	400.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	- ตะปูยึดไม้แบบ	5	กก.	36.00	180.00	-	-	180.00	

 ประสานกรรมการ

(นายพิพัฒน์ วิเศษกุล) วิศวกร 12 ผช.

 ประสานกรรมการ

(ณัฐพล แสงมณี) ขกม.

 กรรมการ

(นายเจตน์พิท สัทธาประสิทธิ์) หรพ.

 กรรมการ

(นายสุวฤกษ์ พ่วงโกศล) สถาปนิก 10 ผสธ.

 กรรมการและเลขานุการ

(นายวิรัตน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผสธ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.
สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10.4.5	เหล็กเสริมคาน								
	คาน B1								
	- SD40 ด DB12	20	กก.	20.45	409.00	3.60	72.00	481.00	
	- SR24 ด RB6	10	กก.	21.10	211.00	4.40	44.00	255.00	
	คาน B2								
	- SD40 ด DB12	50	กก.	20.45	1,022.50	3.60	180.00	1,202.50	
	- SR24 ด RB6	25	กก.	21.10	527.50	4.40	110.00	637.50	
	คาน B3								
	- SD40 ด DB16	45	กก.	20.25	911.25	3.60	162.00	1,073.25	
	- SD40 ด DB12	50	กก.	20.45	1,022.50	3.60	180.00	1,202.50	
	- SR24 ด RB6	25	กก.	21.10	527.50	4.40	110.00	637.50	
	- เจาะเสียบด้วย EPOXY ลึก 12 ซม.	75	จุด	37.00	2,775.00	9.00	675.00	3,450.00	
	คาน B4								
	- SD40 ด DB16	40	กก.	20.25	810.00	3.60	144.00	954.00	
	- SR24 ด RB9	15	กก.	20.35	305.25	4.40	66.00	371.25	
	คาน B5								
	- SD40 ด DB16	20	กก.	20.25	405.00	3.60	72.00	477.00	
	- SR24 ด RB9	10	กก.	20.35	203.50	4.40	44.00	247.50	

๑ 14 ประธานกรรมการ

(นายทศวิทย์ เสาร์เฉลิม) วิศวกร 12 ผช.

เรืออากาศเอก.....กรรมการ

(ณัฐพล แสงมณี) ขกม.

.....กรรมการ

(นายเจนิตพัทธ์ สัทธารสิทธิ์) พรพ.

.....กรรมการ

(นายศุภฤกษ์ พ่วงโกล) สถาปนิก 10 ผสธ.

.....กรรมการและเลขานุการ

(นายวิรัตน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผสธ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	คาน B6								
	- SD40 ด DB16	170	กก.	20.25	3,442.50	3.60	612.00	4,054.50	
	- SR24 ด RB9	65	กก.	20.35	1,322.75	4.40	286.00	1,608.75	
10.4.6	เหล็กเสริมพื้น								
	พื้น S1								
	- SR24 ด RB9	215	กก.	20.35	4,375.25	4.40	946.00	5,321.25	
	- เจาะเสียบด้วย EPOXY ลึก 10 ซม.	529	จุด	26.00	13,754.00	6.00	3,174.00	16,928.00	
	พื้น S2								
	- SR24 ด RB9	225	กก.	20.35	4,578.75	4.40	990.00	5,568.75	
	- เจาะเสียบด้วย EPOXY ลึก 10 ซม.	372	จุด	26.00	9,672.00	6.00	2,232.00	11,904.00	
	พื้น S3								
	- SR24 ด RB9	80	กก.	20.35	1,628.00	4.40	352.00	1,980.00	
	- เจาะเสียบด้วย EPOXY ลึก 10 ซม.	122	จุด	26.00	3,172.00	6.00	732.00	3,904.00	
	พื้น S4								
	- SR24 ด RB9	425	กก.	20.35	8,648.75	4.40	1,870.00	10,518.75	
	- เจาะเสียบด้วย EPOXY ลึก 10 ซม.	600	จุด	26.00	15,600.00	6.00	3,600.00	19,200.00	
	พื้น S5								
	- SR24 ด RB9	160	กก.	20.35	3,256.00	4.40	704.00	3,960.00	
	- เจาะเสียบด้วย EPOXY ลึก 10 ซม.	176	จุด	26.00	4,576.00	6.00	1,056.00	5,632.00	

ประธานกรรมการ
(นายพิพัฒน์ ยี่หวุ่น สารเฉลิม) วิศวกร 12 ผช.

กรรมการ
(ณัฐพล แสงมณี) ชกนผ.

กรรมการ
(นายเจตนิพัทธ์ สัทธประสิทธิ์) พรพ.

กรรมการ
(นายศุภฤกษ์ พวงโมศล) สถาปนิก 10 ผสถ.

กรรมการและเลขานุการ
(นายวิรัตน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผสถ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กพท.
สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กพท.

จัดทำโดย การทำเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	พื้น S6								
	- SR24 ด RB9	155	กก.	21.10	3,270.50	4.40	682.00	3,952.50	
	- เจาะเสียบด้วย EPOXY ลึก 10 ซม.	188	จุด	26.00	4,888.00	6.00	1,128.00	6,016.00	
	พื้น S7								
	- SD40 ด DB12	415	กก.	20.45	8,486.75	3.60	1,494.00	9,980.75	
	- เจาะเสียบด้วย EPOXY ลึก 12 ซม.	168	จุด	37.00	6,216.00	9.00	1,512.00	7,728.00	
	พื้น S8								
	- SR24 ด RB9	215	กก.	20.35	4,375.25	4.40	946.00	5,321.25	
	- SD40 ด DB12	80	กก.	20.45	1,636.00	3.60	288.00	1,924.00	
	- เจาะเสียบด้วย EPOXY ลึก 10 ซม.	224	จุด	26.00	5,824.00	9.00	2,016.00	7,840.00	
	เหล็กเสริมบันได ทางขึ้นใหม่								
10.4.7	- SR24 ด RB9	260	กก.	20.35	5,291.00	4.40	1,144.00	6,435.00	
	- SD40 ด DB12	180	กก.	20.45	3,681.00	3.60	648.00	4,329.00	
	เหล็กเสริมทางลาด คนพิการ R1								
	- SR24 ด RB9	150	กก.	20.35	3,052.50	4.40	660.00	3,712.50	
10.4.9	เหล็กเสริมหมวกหัวเสา F1								
	- SD40 ด DB12	70	กก.	20.45	1,431.50	3.60	252.00	1,683.50	
	- SR24 ด RB9	10	กก.	20.35	203.50	4.40	44.00	247.50	


.....ประธานกรรมการ
(นายทัศนัยป์ เสาร์เฉลิม) วิศวกร 12 ผช.


.....กรรมการ
(นายศุภฤกษ์ พวงโกศล) สถาปนิก 10 ผสถ.


.....กรรมการ
เรืออากาศเอก..... (ณัฐพล แสงเมณี) ชกผ.


.....กรรมการและเลขานุการ
(นายวิรัตน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผสถ.


.....กรรมการ

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10.4.10	เหล็กเสริมเสา C1,C2,C3,C4								
	- SD40 ๑ DB16	85	กก.	20.25	1,721.25	3.60	306.00	2,027.25	
	- SD40 ๑ DB12	10	กก.	20.45	204.50	3.60	36.00	240.50	
	- SR24 ๑ RB9	40	กก.	20.35	814.00	4.40	176.00	990.00	
	- SR24 ๑ RB6	5	กก.	21.10	105.50	4.40	22.00	127.50	
10.4.11	ลาดผูกเหล็ก ขนาด ๑.25 มม.(เบอร์18)	100	กก.	28.20	2,820.00	-	-	2,820.00	
10.4.12	คอนกรีต 240 KSC (ทรงกระบอก)								
	- คอนกรีตคาน B1	1	ลบ.ม.	2,507.00	2,507.00	419.00	419.00	2,926.00	
	- คอนกรีตคาน B2	1	ลบ.ม.	2,507.00	2,507.00	419.00	419.00	2,926.00	
	- คอนกรีตคาน B3	2	ลบ.ม.	2,507.00	5,014.00	419.00	838.00	5,852.00	
	- คอนกรีตคาน B4	1	ลบ.ม.	2,507.00	2,507.00	419.00	419.00	2,926.00	
	- คอนกรีตคาน B5	1	ลบ.ม.	2,507.00	2,507.00	419.00	419.00	2,926.00	
	- คอนกรีตคาน B6	4	ลบ.ม.	2,507.00	10,028.00	419.00	1,676.00	11,704.00	
	- คอนกรีตพื้น S1	6	ลบ.ม.	2,507.00	15,042.00	419.00	2,514.00	17,556.00	
	- คอนกรีตพื้น S2	2	ลบ.ม.	2,507.00	5,014.00	419.00	838.00	5,852.00	
	- คอนกรีตพื้น S3	1	ลบ.ม.	2,507.00	2,507.00	419.00	419.00	2,926.00	
	- คอนกรีตพื้น S4	4	ลบ.ม.	2,507.00	10,028.00	419.00	1,676.00	11,704.00	
	- คอนกรีตพื้น S5	2	ลบ.ม.	2,507.00	5,014.00	419.00	838.00	5,852.00	
	- คอนกรีตพื้น S6	2	ลบ.ม.	2,507.00	5,014.00	419.00	838.00	5,852.00	

.....ประธานกรรมการ
(นายทศวิชัยบุรี เสาร์เฉลิม) วิศวกร 12 ผ.ช.

.....การรวมการ
(นายศุภฤกษ์ พ่วงโกศล) สถาปนิก 10 ผ.ช.

.....การรวมการ
(นายเจตน์พัทธ์ ลิ้มธารประสิทธิ์) ทรพ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.
สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีตพื้น S7	5	ลบ.ม.	2,507.00	12,535.00	419.00	2,095.00	14,630.00	
	- คอนกรีตพื้น S8	4	ลบ.ม.	2,507.00	10,028.00	419.00	1,676.00	11,704.00	
	- คอนกรีตบันได ทางขึ้นใหม่	5	ลบ.ม.	2,507.00	12,535.00	419.00	2,095.00	14,630.00	
	- คอนกรีตพื้น ทางลาด คนพิการ R1	3	ลบ.ม.	2,507.00	7,521.00	419.00	1,257.00	8,778.00	
	- คอนกรีตทอมวท้าวเสา F1	2	ลบ.ม.	2,507.00	5,014.00	419.00	838.00	5,852.00	
	- คอนกรีตตอมือ C1,C2,C3 และเสา C4	3	ลบ.ม.	2,507.00	7,521.00	419.00	1,257.00	8,778.00	
10.4.13	ค่าไม้แบบ	45	ตร.ม.	400.00	18,000.00	139.00	6,255.00	24,255.00	
	- ไม้ครุฑัดไม้แบบ	13	ตร.ม.	400.00	5,200.00	-	-	5,200.00	
	- ตะปูยึดไม้แบบ	15	กก.	36.00	540.00	-	-	540.00	
10.4.14	ทรายหยาบบดอัตรา 5 ซม.	7	ลบ.ม.	410.00	2,870.00	104.00	728.00	3,598.00	
10.4.15	งานดินบดอัด	35	ลบ.ม.	413.33	14,466.55	99.00	3,465.00	17,931.55	
	รวมงานโครงสร้าง บันได และทางลาดคนพิการ							451,250.80	
10.5	งานโครงสร้าง ความเหล็กและครีบนั่งตกแต่งหน้าอาคาร								
	- I - 600x190x13x25 mm.	1,596	กก.	32.00	51,072.00	14.00	22,344.00	73,416.00	
	- เหล็กกล่อง 50x50x2.3 มม.	100	กก.	27.62	2,762.00	14.00	1,400.00	4,162.00	
	- เหล็กกล่อง 100x50x3.2 มม.	145	กก.	28.49	4,131.05	14.00	2,030.00	6,161.05	
	- L - 50x50x3.2 มม.	5	กก.	22.15	110.75	14.00	70.00	180.75	
	- เหล็กกล่อง 200x100x4.5 มม.	415	กก.	27.50	11,412.50	14.00	5,810.00	17,222.50	
	- L - 75x75x6.0 มม.	10	กก.	22.52	225.20	14.00	140.00	365.20	

 ประธานกรรมการ
(นายพิพัฒน์ เล่าเดลิ้ม) วิศวกร 12 ผช.

 กรรมการ
เรืออากาศเอก (ณัฐพล แสงมณี) ชกบม.

 กรรมการ
(นายเจตน์พิทธ์ สัทธิประสิทธิ์) พรพ.

 กรรมการ
(นายสุเมธ พ่วงโกล) สถาปนิก 10 ผลถ.

 กรรมการและเลขานุการ
(นายวิรัตน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผลถ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.
สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่
กองแบบแผนและคำนวณ
เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568
รายการเลขที่
ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- M8(8.8/s) L=0.10 m.	22	ตัว	27.00	594.00	6.00	132.00	726.00	
	- M10(8.8/s) L=0.15 m.	12	ตัว	55.00	660.00	10.00	120.00	780.00	
	- งานพาสีกับสับมีและสีน้ำมันโครงเหล็ก	49	ตร.ม.	62.00	3,038.00	35.00	1,715.00	4,753.00	
	รวมงานโครงสร้าง คานเหล็กและคานพื้นตึกแห่งหน้าอาคาร							107,766.50	
10.6	งานโครงสร้าง ระบบสุขาภิบาล								
10.6.1	งานชุดดิน แนววางท่อ P5 และบ่อพัก MH4	35	ลบ.ม.	-	-	168.00	5,880.00	5,880.00	
10.6.2	ทรายหยาบบดอัดหนา 5 ซม. แนววางท่อและบ่อพัก	2	ลบ.ม.	410.00	820.00	104.00	208.00	1,028.00	
10.6.3	คอนกรีตหยาบ 5 ซม. แนววางท่อและบ่อพัก	2	ลบ.ม.	2,460.00	4,920.00	419.00	838.00	5,758.00	
10.6.4	ค่าแม่แบบ	10	ตร.ม.	400.00	4,000.00	139.00	1,390.00	5,390.00	
10.6.5	เหล็กเสริมบ่อพัก+ฝาบ่อ								
	- SR24 ด RB9	35	กก.	20.35	712.25	4.40	154.00	866.25	
	- เหล็ก L - 50x50x6 มม.	120	กก.	22.67	2,720.40	14.00	1,680.00	4,400.40	
10.6.6	ลาดผูกเหล็ก ขนาด ๑1.25 มม.(เบอร์18)	35	กก.	28.20	987.00	-	-	987.00	
10.6.7	คอนกรีต 240 KSC (ทรงกระบอก)								
	- คอนกรีต บ่อพัก + ฝาบ่อ	2	ลบ.ม.	2,507.00	5,014.00	419.00	838.00	5,852.00	
10.6.8	ท่อคอนกรีต ด 0.30 PLAIN CONCRETE PIPE	28	เมตร	929.90	26,037.20	58.00	1,624.00	27,661.20	
	รวมงานโครงสร้าง ระบบสุขาภิบาล							57,822.85	

ประธานกรรมการ
(นายพัชร์วินัย เป็ เสาร์เฉลิม) วิศวกร 12 ผช.

ผู้ออกาตเอก
(ณัฐพล แสงมณี) ชกน.

กรรมการ
(นายเจตนิพัทธ์ สัฑาประสิทธิ์) พรพ.

กรรมการ
(นายศุภฤกษ์ พ่วงโคศล) สถาปนิก 10 ผสถ.

กรรมการและเลขานุการ
(นายวีรรัตน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผสถ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.
สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

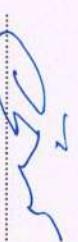
แบบเลขที่
กองแบบแผนและคำนวณ
เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568
รายการเลขที่
ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10.7	งานโครงสร้าง ส่วนต่อขยายพื้นที่คอมเพล็กซ์แอร์								
10.7.1	เสาเข็มเจาะ ๑0.35 ม. X 21.00 ม. กำลังรับน้ำหนักบรรทุกปกติ 30 ตัน/ต้น	6	ต้น	13,500.00	81,000.00	-	-	81,000.00	
	- เสาเข็มเจาะขนาด ๑0.35 ม. X 21.00 ม.	6	จุด	300.00	1,800.00	-	-	1,800.00	
	- ทดสอบเสาเข็มคอนกรีต Seismic test	6	ต้น	-	-	350.00	2,100.00	2,100.00	
10.7.2	คาน้ำแบบ	32	ตร.ม.	400.00	12,800.00	139.00	4,448.00	17,248.00	
	- ไม่คร่ายัดไม้แบบ	10	ตร.ม.	400.00	4,000.00	-	-	4,000.00	
	- ตะปูยึดไม้แบบ	10	กก.	36.00	360.00	-	-	360.00	
10.7.3	เหล็กเสริมหมวกหัวเสา								
	- SD40 ๑ DB12	85	กก.	20.45	1,738.25	3.60	306.00	2,044.25	
	- SR24 ๑ RB9	10	กก.	20.35	203.50	4.40	44.00	247.50	
10.7.4	เหล็กเสริมคาน								
10.7.4.1	คาน B1A								
	- SD40 ๑ DB16	250	กก.	20.25	5,062.50	3.60	900.00	5,962.50	
	- SR24 ๑ RB9	95	กก.	20.35	1,933.25	4.40	418.00	2,351.25	
10.7.4.2	คาน B2A								
	- SD40 ๑ DB16	200	กก.	20.25	4,050.00	3.60	720.00	4,770.00	
	- SR24 ๑ RB9	65	กก.	20.35	1,322.75	4.40	286.00	1,608.75	


.....ประธานกรรมการ
(นายทัศนัย ศรีธรรม) วิศวกร 12 ผช.


.....กรรมการ
(นายสุเมธ พวงโกศล) สถาปนิก 10 ผช.


.....กรรมการ
(ณัฐพล แสงมณี) ชกน.


.....กรรมการและเลขานุการ
(นายวิรัตน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผช.


.....กรรมการ

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.
สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดทำโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่
กองแบบแผนและคำนวณ
เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568
รายการเลขที่
ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10.7.4.3	คาน B3A								
	- SD40 ด DB12	190	กก.	20.45	3,885.50	3.60	684.00	4,569.50	
	- SR24 ด RB6	55	กก.	21.10	1,160.50	4.40	242.00	1,402.50	
10.7.5	เหล็กเสริมพื้น								
	- SD40 ด DB12	945	กก.	20.45	19,325.25	3.60	3,402.00	22,727.25	
10.7.6	ลวดผูกเหล็ก ขนาด ด 1.25 มม (เบอร์18)	60	กก.	28.20	1,692.00	-	-	1,692.00	
10.7.7	คอนกรีต 240 KSC (ทรงกระบอก)								
	- คอนกรีตผนวกหัวเสา F1	1	ลบ.ม.	2,507.00	2,507.00	419.00	419.00	2,926.00	
	- คอนกรีตพื้นโครงสร้าง ทน 15 ซม.	10	ลบ.ม.	2,507.00	25,070.00	419.00	4,190.00	29,260.00	
	- คอนกรีตคาน B1A	2	ลบ.ม.	2,507.00	5,014.00	419.00	838.00	5,852.00	
	- คอนกรีตคาน B2A	1	ลบ.ม.	2,507.00	2,507.00	419.00	419.00	2,926.00	
	- คอนกรีตคาน B3A	2	ลบ.ม.	2,507.00	5,014.00	419.00	838.00	5,852.00	
10.7.8	งานโครงสร้าง Pipe Bridge สำหรับระบบไฟฟ้าและระบบปรับอากาศ								
	- H -150x100x6x9 มม.	90	กก.	37.95	3,415.50	14.00	1,260.00	4,675.50	
	- H-125x125x6.5x9 มม.	54	กก.	33.61	1,814.94	14.00	756.00	2,570.94	
	- M20(8,8/s) L=0.70 m.	8	ตัว	514.00	4,112.00	10.00	80.00	4,192.00	
	- PL-170x170x19t	4	แผ่น	100.00	400.00	14.00	56.00	456.00	
	- PL-190x190x19t	4	แผ่น	120.00	480.00	14.00	56.00	536.00	
	- งานพาส์กับเสริมและสิ่งอื่นที่โครงสร้างเหล็ก	22	ตร.ม.	62.00	1,364.00	35.00	770.00	2,134.00	


ประธานกรรมการ
(นายศุภวัฒน์ เศรษฐ์เลียม) วิศวกร 12 ผช.


กรรมการ
(นายศุภฤกษ์ พ่วงโกล) สถาปนิก 10 ผศถ.


เรื่ออากาศเอก
(นั้ฐพล แสงมณี) ชกนผ.


กรรมการและเลขานุการ
(นายวิรัตน์ ยะจ้อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผศถ.


กรรมการ
(นายเจตน์พิท สัธธาประสิทธิ์) พรพ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.
สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดทำโดย การทำเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10.7.9	งานชุดดินพร้อมชนทั้ง	1	เมทรา	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	รวมงานโครงสร้าง ส่วนต่อขยายพื้นที่รับคอมพิวเตอร์							220,263.94	
	รวมหมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง							3,511,334.22	
	หมวดงานระบบไฟฟ้า								
11	ระบบแสงสว่าง								
11.1	ชุดดวงโคม Downlight หลอด LED 23W : 2300 lm Cool White 4000k	21	ชุด	2,700.00	56,700.00	115.00	2,415.00	59,115.00	
11.2	ชุดดวงโคม Downlight หลอด LED 35W : 3500 lm Cool White 4000k	15	ชุด	3,260.00	48,900.00	115.00	1,725.00	50,625.00	
11.3	ชุดดวงโคม Downlight หลอด LED 40W : 4000 lm Cool White 4000k	27	ชุด	3,260.00	88,020.00	115.00	3,105.00	91,125.00	
11.4	ชุดดวงโคม Downlight หลอด LED 59W : 5900 lm Cool White 4000k	42	ชุด	5,000.00	210,000.00	115.00	4,830.00	214,830.00	
11.5	ชุดดวงโคม Downlight หลอด LED 14W : 1400 lm Cool White 4000k	16	ชุด	1,700.00	27,200.00	115.00	1,840.00	29,040.00	
11.6	ชุดดวงโคม Downlight หลอด LED 10W : 1000 lm Cool White 4000k	44	ชุด	1,000.00	44,000.00	115.00	5,060.00	49,060.00	
11.7	ชุดดวงโคม Surface Square Downlight หลอด LED 40W : 4000 lm Cool White 4000k	9	ชุด	3,700.00	33,300.00	115.00	1,035.00	34,335.00	
11.8	ชุดดวงโคม Spotlight หลอด LED 100W : 10000 lm Cool White 4000k	2	ชุด	6,520.00	13,040.00	300.00	600.00	13,640.00	
11.9	ชุดดวงโคม T8 หลอด LED 16W : 2100 lm Cool White 4000k	7	ชุด	453.00	3,171.00	135.00	945.00	4,116.00	
11.10	ชุดดวงไฟ Strip light หลอด LED 12W/m Cool White 4000k	250	ม.	202.00	50,500.00	40.00	10,000.00	60,500.00	
11.11	ชุดดวงไฟ Strip light หลอด LED 1.5W/m Cool White 4000k	130	ม.	292.00	37,960.00	58.00	7,540.00	45,500.00	
11.12	ชุดราง Aluminium Profile สำหรับดวงไฟ Strip light 1.5 W/M	130	ม.	144.00	18,720.00	28.00	3,640.00	22,360.00	
11.13	Switching Power Supply 24Vdc	12	ชุด	2,050.00	24,600.00	410.00	4,920.00	29,520.00	
11.14	ชุดราง Aluminium Profile สำหรับดวงไฟ Strip light 12 W/M	250	ม.	577.00	144,250.00	115.00	28,750.00	173,000.00	
	รวมงานระบบแสงสว่าง							876,766.00	

.....ประธานกรรมการ

(นายทัศนัย ศรีเฉลิม) วิศวกร 12 ผช.

.....กรรมการ

(ณัฐพล แสงมณี) ชกม.

.....กรรมการ

(นายเจตน์พัทธ์ สัทธาประสิทธิ์) หรพ.

.....กรรมการ

(นายสุรฤกษ์ พวงโกศล) สถาปนิก 10 ผสท.

.....กรรมการและเลขานุการ

(นายวิรัตน์ ยะอ้อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผสท.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
12	อุปกรณ์ระบบไฟฟ้า								
12.1	ไฟแสงสว่างฉุกเฉิน 2 ดวง จ่ายไฟอัตโนมัติ สำรองไฟได้นานกว่า 2 ชม.	18	ชุด	-	-	150.00	2,700.00	2,700.00	
12.2	ป้ายทางออก ทางหนีไฟ รูปคนวิ่ง ขนาด 40x60 ซม. LED Strip Lamp 2x5W	16	ชุด	-	-	150.00	2,400.00	2,400.00	
12.3	พัดลมดูดอากาศแบบติดตั้ง 8 นิ้ว	12	ตัว	-	-	345.00	4,140.00	4,140.00	
12.4	พัดลมใบจระต็ดผนัง 16 นิ้ว	6	ตัว	-	-	345.00	2,070.00	2,070.00	
12.5	ชุดสวิตช์ฉุกเฉิน (ห้องนักบินการ)	1	ชุด	1,300.00	1,300.00	390.00	390.00	1,690.00	
12.6	ตัวรับไฟฟ้าแบบคู่ จากลม-แบน 16A 250V มีกราวด์	86	ชุด	353.00	30,358.00	90.00	7,740.00	38,098.00	
	(แผงหน้ากาก+ตัวรับคู่ 3 ขา+แชนดัลบ็อกซ์)								
12.7	ตัวรับไฟฟ้าแบบคู่ จากลม-แบน 16A 250V มีกราวด์ติดลอย	2	ชุด	388.00	776.00	90.00	180.00	956.00	
	(แผงหน้ากาก+ตัวรับคู่ 3 ขา+แชนดัลบ็อกซ์)								
12.8	ตัวรับไฟฟ้าแบบคู่ จากลม-แบน 16A 250V มีกราวด์	4	ชุด	1,735.00	6,940.00	280.00	1,120.00	8,060.00	
	(แผงหน้ากาก+ตัวรับคู่ 3 ขา+แชนดัลบ็อกซ์)								
12.9	ชุดสวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว 16A 250V 3 ช่อง (แผงหน้ากาก+สวิตช์+แชนดัลบ็อกซ์)	4	ชุด	273.00	1,092.00	100.00	400.00	1,492.00	
12.10	ชุดสวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว 16A 250V 2 ช่อง (แผงหน้ากาก+สวิตช์+แชนดัลบ็อกซ์)	5	ชุด	208.00	1,040.00	90.00	450.00	1,490.00	
12.11	ชุดสวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว 16A 250V 1 ช่อง (แผงหน้ากาก+สวิตช์+แชนดัลบ็อกซ์)	15	ชุด	143.00	2,145.00	80.00	1,200.00	3,345.00	
12.12	ชุดสวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว 16A 250V 1 ช่อง	1	ชุด	460.00	460.00	80.00	80.00	540.00	
	(ชุดฝาครอบกันน้ำ+แผงหน้ากาก+สวิตช์+แชนดัลบ็อกซ์)								
12.13	ชุดสวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว 16A 250V 2 ช่อง	2	ชุด	483.00	966.00	90.00	180.00	1,146.00	
	(ชุดฝาครอบกันน้ำ+แผงหน้ากาก+สวิตช์+แชนดัลบ็อกซ์)								
12.14	Support งานติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าและระบบแสงสว่าง	1	ชุด	22,350.00	22,350.00	-	-	22,350.00	
	รวมงานอุปกรณ์ระบบไฟฟ้า							90,477.00	

 ประธานกรรมการ

(นายทวีชัยป์ เสาร์เฉลิม) วิศวกร 12 ผช.

 กรรมการ

(ณัฐพล แสงมณี) ขาผ.

 กรรมการ

(นายเอกนิติพัทธ์ สัตถาประสิทธิ์) ทรฟ.

 กรรมการ

(นายศุภฤกษ์ พวงโมศล) สถาปนิก 10 ผสธ.

 กรรมการและเลขานุการ

(นายวิรัตน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผสธ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
13	อุปกรณ์ระบบเครื่องเสียง								
13.1	งานติดตั้งอุปกรณ์ระบบเครื่องเสียง	1	งาน	-	-	62,400.00	62,400.00	62,400.00	
	รวมงานอุปกรณ์ระบบเครื่องเสียง							62,400.00	
14	งานเดินท่อร้อยสายไฟฟ้าระบบเครื่องเสียง								
14.1	สาย VTF								
	- 2x2.5 ตร.มม.	350	ม.	30.30	10,605.00	-	-	10,605.00	
14.2	สาย Stereo Cable								
	- 6 มม.	380	ม.	30.00	11,400.00	-	-	11,400.00	
14.3	ท่อ IMC								
	- 3/4 นิ้ว (20 มม.)	160	ม.	87.47	13,995.20	-	-	13,995.20	
14.4	ท่อ EMT								
	- 3/4 นิ้ว (20 มม.)	145	ม.	44.80	6,496.00	-	-	6,496.00	
14.5	Support งานระบบขยายเสียง	1	ชุด	8,499.24	8,499.24	-	-	8,499.24	
	รวมงานเดินท่อร้อยสายไฟฟ้าระบบเครื่องเสียง							50,995.44	



ประธานกรรมการ

(นายทศวัฒน์ สารสิน) วิศวกร 12 ผ.ช.



กรรมการ

(นายศุภฤกษ์ พวงเกิด) สถาปนิก 10 ผ.ศ.



กรรมการ

(ณัฐพล แสงมณี) ชกบผ.



กรรมการและเลขานุการ

(นายวีรวัฒน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผ.ศ.



กรรมการ

(นายเจตน์พิทธ์ สัทธาประสิทธิ์) พรพ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การทำเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
15	งานตู้แม่ไฟฟ้า								
	MDB (Main Distribution Board)								
15.1	Circuit Breakers								
	- MCCB 3P 400A 380/415V 36KA	1	ชุด	19,915.00	19,915.00	-	-	19,915.00	
	- MCCB 3P 250A 380/415V 36KA	3	ชุด	16,870.00	50,610.00	-	-	50,610.00	
	- MCCB 3P 100A 380/415V 36KA	3	ชุด	6,408.50	19,225.50	-	-	19,225.50	
	- MCCB 3P 80A 380/415V 36KA	1	ชุด	4,361.00	4,361.00	-	-	4,361.00	
	- MCCB 3P 63A 380/415V 36KA	3	ชุด	4,291.00	12,873.00	-	-	12,873.00	
	- MCCB 3P 50A 380/415V 36KA	2	ชุด	4,291.00	8,582.00	-	-	8,582.00	
	- MCCB 3P 30A 380/415V 36KA	1	ชุด	4,210.00	4,210.00	-	-	4,210.00	
	- MCCB 1P 30A 230V 36KA	1	ชุด	2,170.00	2,170.00	-	-	2,170.00	
15.2	Metering								
	- Power Meter 100-415V AC	1	ชุด	9,435.00	9,435.00	-	-	9,435.00	
	- Volt Meter 0-500V	1	ชุด	360.00	360.00	-	-	360.00	
	- Ampare Meter 0-600V/5A	1	ชุด	320.00	320.00	-	-	320.00	
	- CT Class1.0 10VA 600V/5A	3	ชุด	360.00	1,080.00	-	-	1,080.00	
	- Selector AMP 4 Position	1	ชุด	450.00	450.00	-	-	450.00	
	- Selector VOLT 7 Position	1	ชุด	450.00	450.00	-	-	450.00	
	- Pilot Lamp LED 220/240V	3	ชุด	185.50	556.50	-	-	556.50	



ประธานกรรมการ

(นายพีรวิทย์ ศรีธรรม วิศวกร 1.2 ผช.)



กรรมการ

(ณัฐพล แสงมณี) ชกน.



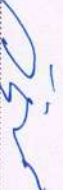
กรรมการ

(นายเจตน์พิทธ์ สัตถะประสิทธิ์ พรพ.)



กรรมการ

(นายศุภฤกษ์ พ่วงโคศล) สถาปนิก 10 ผสธ.



กรรมการและเลขานุการ

(นายวิรัตน์ ยะช่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผสธ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Voltage Protection UV, OV, PS	1	ชุด	3,920.00	3,920.00	-	-	3,920.00	
	- Lightning Arrester Type 1+2 (3 Pole)	1	ชุด	17,000.00	17,000.00	-	-	17,000.00	
	- HRC Fuse Base Size 00 3P	1	ชุด	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	- HRC Fuse Size 00 160A	3	ชุด	130.00	390.00	-	-	390.00	
	- Timer On-Delay	2	ชุด	1,644.00	3,288.00	-	-	3,288.00	
	- Socket	2	ชุด	148.00	296.00	-	-	296.00	
	- Fuse 1P 6A	6	ชุด	100.00	600.00	-	-	600.00	
15.3	Cubicle								
	- ตู้ไฟฟ้า MDB พร้อมอุปกรณ์ประกอบตามแบบฯ	1	ชุด	190,000.00	190,000.00	-	-	190,000.00	
	A/C P1 PANEL								
15.4	Circuit Breakers								
	- MCCB 3P 250A 380/415V 36KA	1	ชุด	16,870.00	16,870.00	-	-	16,870.00	
	- MCCB 3P 80A 380/415V 36KA	4	ชุด	4,361.00	17,444.00	-	-	17,444.00	
	- MCCB 3P 63A 380/415V 36KA	1	ชุด	4,291.00	4,291.00	-	-	4,291.00	
	- MCCB 3P 32A 380/415V 36KA	1	ชุด	4,210.00	4,210.00	-	-	4,210.00	
15.5	Metering								
	- Power Meter 100-415V AC	1	ชุด	9,435.00	9,435.00	-	-	9,435.00	
	- Volt Meter 0-500V	1	ชุด	360.00	360.00	-	-	360.00	
	- Ampare Meter 0-300V/5A	1	ชุด	320.00	320.00	-	-	320.00	
	- CT Class1.0 10VA 300V/5A	3	ชุด	210.00	630.00	-	-	630.00	

.....ประธานกรรมการ

(นายพิศวิชัย เสาร์เฉลิม) วิศวกร 12 ผช.

.....กรรมการ

(ณัฐพล แสงมณี) ช่าง.

.....กรรมการ

(นายเจตนิพัทธ์ สัทธิประสิทธิ์) หรฟ.

.....กรรมการ

(นายศุภฤกษ์ พ่วงโศคล) สถาปนิก 10 ผสธ.

.....กรรมการและเลขานุการ

(นายวิรัตน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผสธ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.
สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Selector AMP 4 Position	1	ชุด	450.00	450.00	-	-	450.00	
	- Selector VOLT 7 Position	1	ชุด	450.00	450.00	-	-	450.00	
	- Pilot Lamp LED 220/240V	3	ชุด	185.50	556.50	-	-	556.50	
	- Fuse 1P 6A	3	ชุด	100.00	300.00	-	-	300.00	
15.6	Cubicle								
	- ตู้ไฟฟ้า MDB พร้อมอุปกรณ์ประกอบตามแบบฯ	1	ชุด	32,000.00	32,000.00	-	-	32,000.00	
	A/C P2 PANEL								
15.7	Circuit Breakers								
	- MCCB 3P 250A 380/415V 36KA	1	ชุด	16,870.00	16,870.00	-	-	16,870.00	
	- MCCB 3P 80A 380/415V 36KA	4	ชุด	4,361.00	17,444.00	-	-	17,444.00	
	- MCCB 3P 63A 380/415V 36KA	1	ชุด	4,291.00	4,291.00	-	-	4,291.00	
15.8	Metering								
	- Power Meter 100-415V AC	1	ชุด	9,435.00	9,435.00	-	-	9,435.00	
	- Volt Meter 0-500V	1	ชุด	360.00	360.00	-	-	360.00	
	- Ampare Meter 0-250V/5A	1	ชุด	320.00	320.00	-	-	320.00	
	- CT Class1.0 10VA 250V/5A	3	ชุด	210.00	630.00	-	-	630.00	
	- Selector AMP 4 Position	1	ชุด	450.00	450.00	-	-	450.00	
	- Selector VOLT 7 Position	1	ชุด	450.00	450.00	-	-	450.00	
	- Pilot Lamp LED 220/240V	3	ชุด	185.50	556.50	-	-	556.50	
	- Fuse 1P 6A	3	ชุด	100.00	300.00	-	-	300.00	

..... ประธานกรรมการ

(นายศุภวิทย์ ศรีเจริญ) วิศวกร 12 ศษ.

..... กรรมการ

(นายสุเทพ พ่วงโกศล) สถาปนิก 10 ศสธ.

..... กรรมการ

(นายเจตน์พิท สัทธิประสิทธิ์) พรพ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.
สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

รายการเลขที่
ฝ่ายการช่าง

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
15.9	Cubicle								
	- ตู้ไฟฟ้า MDB พร้อมอุปกรณ์ประกอบตามแบบฯ	1	ชุด	32,000.00	32,000.00	-	-	32,000.00	
	A/C P3 PANEL								
15.10	Circuit Breakers								
	- MCCB 3P 250A 380/415V 36KA	1	ชุด	16,870.00	16,870.00	-	-	16,870.00	
	- MCCB 3P 80A 380/415V 36KA	4	ชุด	4,361.00	17,444.00	-	-	17,444.00	
	- MCCB 3P 63A 380/415V 36KA	1	ชุด	4,291.00	4,291.00	-	-	4,291.00	
15.11	Metering								
	- Power Meter 100-415V AC	1	ชุด	9,180.00	9,180.00	-	-	9,180.00	
	- Volt Meter 0-500V	1	ชุด	360.00	360.00	-	-	360.00	
	- Ampare Meter 0-250V/5A	1	ชุด	320.00	320.00	-	-	320.00	
	- CT Class1.0 10VA 250V/5A	3	ชุด	210.00	630.00	-	-	630.00	
	- Selector AMP 4 Position	1	ชุด	450.00	450.00	-	-	450.00	
	- Selector VOLT 7 Position	1	ชุด	450.00	450.00	-	-	450.00	
	- Pilot Lamp LED 220/240V	3	ชุด	185.50	556.50	-	-	556.50	
	- Fuse 1P 6A	3	ชุด	100.00	300.00	-	-	300.00	
15.12	Cubicle								
	- ตู้ไฟฟ้า MDB พร้อมอุปกรณ์ประกอบตามแบบฯ	1	ชุด	32,000.00	32,000.00	-	-	32,000.00	

 ประธานกรรมการ
(นายพิศวิชัยบุรี เสาร์เฉลิม) วิศวกร 12 ผช.

 กรรมการ
(นายศุภฤกษ์ พ่วงโกศล) สถาปนิก 10 ผสถ.

 กรรมการ
เรืออากาศเอก..... (ณัฐพล แสงมณี) ขาบผ.

 กรรมการและเลขานุการ
(นายวิรัตน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผสถ.

 กรรมการ
(นายเจตน์พิทธ์ สัทธิสารสิทธิ์) พรพ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.
สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
15.13	LP1 Load Center								
	- Load Center 36 Ways	1	ชุด	11,240.00	11,240.00	-	-	11,240.00	
	- MCCB 3P 50A 380/415V 30KA	1	ชุด	5,194.00	5,194.00	-	-	5,194.00	
	- MCB 1P 16A 6KA	19	ชุด	181.30	3,444.70	-	-	3,444.70	
	- RCBO 1P 20A 6KA 30mA	15	ชุด	1,967.00	29,505.00	-	-	29,505.00	
	- RCBO 1P 32A 6KA 30mA	1	ชุด	1,967.00	1,967.00	-	-	1,967.00	
15.14	LP2 Load Center								
	- Load Center 30 Ways	1	ชุด	10,780.00	10,780.00	-	-	10,780.00	
	- MCCB 3P 100A 380/415V 30KA	1	ชุด	5,474.00	5,474.00	-	-	5,474.00	
	- MCB 3P 20A 6KA	8	ชุด	2,170.00	17,360.00	-	-	17,360.00	
	- MCB 1P 10A 6KA	3	ชุด	181.30	543.90	-	-	543.90	
	- MCB 1P 16A 6KA	1	ชุด	181.30	181.30	-	-	181.30	
15.15	LP FOR STAGE								
	- ตู้เหล็ก CB กั้นน้ำไม่หลังคา	1	ชุด	1,390.00	1,390.00	-	-	1,390.00	
	- MCCB 3P 50A 380/415V 36KA	1	ชุด	4,291.00	4,291.00	-	-	4,291.00	
	Support อุปกรณ์ติดตั้งตู้ไฟฟ้า	1	ชุด	100,000.00	100,000.00	-	-	100,000.00	
	ค่าแรงงานติดตั้งตู้ไฟฟ้า	1	เหมา	-	-	158,850.00	158,850.00	158,850.00	
	รวมงานตู้เมนไฟฟ้า							954,587.40	

 ประธานกรรมการ
(นายพิชัยย์ ศรีธรรม) วิศวกร 12 ผช.

 กรรมการ
(นายศุภฤกษ์ พ่วงโกล) สถาปนิก 10 ผสถ.

 กรรมการ
(นายพิชิต แสนเม) ช่างผ.

 กรรมการและเลขานุการ
(นายวิรัตน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผสถ.

 กรรมการ

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.
สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
16	งานสายไฟฟ้าและงานดินที่ร้อยสายไฟ								
16.1	สาย IEC01								
	- 2.5 ตร.มม.	4,397	ม.	12.28	53,995.16	7.00	30,779.00	84,774.16	
	- 4 ตร.มม.	3,110	ม.	19.65	61,111.50	10.00	31,100.00	92,211.50	
	- 6 ตร.มม.	145	ม.	30.20	4,379.00	12.00	1,740.00	6,119.00	
	- 10 ตร.มม.	300	ม.	48.81	14,643.00	16.00	4,800.00	19,443.00	
	- 16 ตร.มม.	265	ม.	75.37	19,973.05	20.00	5,300.00	25,273.05	
	- 25 ตร.มม.	220	ม.	124.28	27,341.60	25.00	5,500.00	32,841.60	
	- 35 ตร.มม.	648	ม.	169.47	109,816.56	30.00	19,440.00	129,256.56	
	- 50 ตร.มม.	80	ม.	267.60	21,408.00	40.00	3,200.00	24,608.00	
	- 95 ตร.มม.	60	ม.	467.64	28,058.40	55.00	3,300.00	31,358.40	
	- 185 ตร.มม.	180	ม.	915.84	164,851.20	85.00	15,300.00	180,151.20	
16.2	สาย NYV								
	- 1C x 150 ตร.มม.	60	ม.	752.00	45,120.00	100.00	6,000.00	51,120.00	
	- 1C x 95 ตร.มม.	20	ม.	477.79	9,555.80	70.00	1,400.00	10,955.80	
	- 1C x 35 ตร.มม.	35	ม.	197.56	6,914.60	35.00	1,225.00	8,139.60	
16.3	สาย NYV-G								
	- 2C x 4/G-4 ตร.มม.	40	ม.	102.31	4,092.40	20.00	800.00	4,892.40	

 ประธานกรรมการ
(นายพิศวิชัย บุเลาธิ์) วิศวกร 12 ผช.

 กรรมการ
(นายศุภฤกษ์ พ่วงโกล) สถาปนิก 10 ผสธ.

 กรรมการ
(ณัฐพล แสงเมธิ) ชกนผ.

 กรรมการและเลขานุการ
(นายวิรัตน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผสธ.

 กรรมการ
(นายเจตน์พิทธ์ สัทธิประสิทธิ์) พรฟ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
16.4	สาย 24AWG								
	- 2 แกน Braid Shield	100	ม.	26.00	2,600.00	11.00	1,100.00	3,700.00	
16.5	ท่อ RSC								
	- 4 นิ้ว (100 มม.)	20	ม.	2,011.00	40,220.00	105.00	2,100.00	42,320.00	
16.6	ท่อ EMT								
	- 1/2 นิ้ว (15 มม.)	2,771	ม.	31.00	85,901.00	22.00	60,962.00	146,863.00	
	- 3/4 นิ้ว (20 มม.)	288	ม.	44.80	12,902.40	24.00	6,912.00	19,814.40	
	- 1 นิ้ว (25 มม.)	15	ม.	63.70	955.50	28.00	420.00	1,375.50	
	- 1 1/4 นิ้ว (32 มม.)	80	ม.	111.07	8,885.60	32.00	2,560.00	11,445.60	
16.7	ท่อ IMC								
	- 1 1/4 นิ้ว (32 มม.)	40	ม.	152.37	6,094.80	38.00	1,520.00	7,614.80	
	- 1 1/2 นิ้ว (40 มม.)	250	ม.	187.13	46,782.50	42.00	10,500.00	57,282.50	
16.8	รางไวร์เวย์ (Wireway)								
	- 6 นิ้ว x 4 นิ้ว ทนไฟ 1.6 มม	12	ม.	840.72	10,088.64	55.00	660.00	10,748.64	
	- 8 นิ้ว x 4 นิ้ว ทนไฟ 1.6 มม.	6	ม.	984.25	5,905.50	60.00	360.00	6,265.50	
	- 12 นิ้ว x 4 นิ้ว ทนไฟ 1.6 มม.	25	ม.	1,271.33	31,783.25	75.00	1,875.00	33,658.25	

 ประธานกรรมการ
(นายศักรวิทย์ ศรีเฉลิม) วิศวกร 12 ผช.

 กรรมการ
(นายศุภฤกษ์ พ่วงโกล) สถาปนิก 10 ผศด.

 กรรมการ
(ณัฐพล แสงมณี) ชกค.

 กรรมการและเลขานุการ
(นายวิรัตน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผศด.

 กรรมการ
(นายเจตน์พิทย์ สัปดาห์ประสิทธิ์) พรฟ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.
สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
16.9	ระบบการตอกลงดิน								
	- แท่งเหล็กดิน (Ground Rod) 5/8" ความยาว 3 เมตร	3	ชุด	920.00	2,760.00	115.00	345.00	4,125.00	
	- บ่อกรวด (Earth Pit) พร้อมฝาบิต 31x31x9.2 (cm.)	3	ชุด	1,300.00	3,900.00	130.00	390.00	4,290.00	
	- กล่องทดสอบ (Test Box)	1	ชุด	1,766.00	1,766.00	130.00	130.00	1,920.00	
	- ท่อพีวีซี 1" สลักล็อก	15	ม.	20.73	310.95	25.00	375.00	783.90	
	Support งานเดินท่อและงานเดินสายไฟฟ้า	1	งาน	180,175.00	180,175.00			180,175.00	
	รวมงานสายไฟฟ้าและงานเดินท่อร้อยสายไฟ							1,233,526.36	
	รวมหมวดงานระบบไฟฟ้า							3,268,752.20	
	หมวดงานระบบปรับอากาศ								
17	งานระบบปรับอากาศ								
17.1	งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนติดผนัง (FCU+CDU)								
	- 12,000 บีทียู (ห้องเครื่องเสียง)	1	เครื่อง	-	-	3,738.00	3,738.00	3,738.00	
	- 12,000 บีทียู (ห้องโถงทางขึ้นสำนักงาน)	1	เครื่อง	-	-	3,738.00	3,738.00	3,738.00	
	- 12,000 บีทียู (ห้องแต่งตัว)	1	เครื่อง	-	-	3,738.00	3,738.00	3,738.00	
	งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนติดเพดาน (FCU+CDU)								
17.2	- 48,000 บีทียู (โถงทางเข้าห้องประชุม)	2	เครื่อง	-	-	5,140.00	10,280.00	10,280.00	
	งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนลิฟต์ทาง (FCU+CDU)								
	- 48,000 บีทียู (ห้องรับรอง)	1	เครื่อง	-	-	5,140.00	5,140.00	5,140.00	
	- 48,000 บีทียู (ห้องโถง)	2	เครื่อง	-	-	5,140.00	10,280.00	10,280.00	
	- 48,000 บีทียู (ห้องประชุมส่วนต่อขยาย)	3	เครื่อง	-	-	5,140.00	15,420.00	15,420.00	

.....ประธานกรรมการ
(นายพิศวินัยป เสงี่ยมิณ) วิศวกร 12 ผช.

.....กรรมการ
(ณัฐพล แสงมณี) ขกณ.

.....กรรมการ
(นายเจตน์พิพัธ์ สัทธาประสิทธิ์) หรพ.

.....กรรมการ
(นายศุภฤกษ์ พวงโกศล) สถาปนิก 10 ผสอ.

.....กรรมการและเลขานุการ
(นายวิรัตน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผสอ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
17.4	งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบรวมศูนย์								
	- AHU 800,000 บีทียู (ห้องประชุม)	3	เครื่อง	-	-	58,300.00	174,900.00	174,900.00	
	- CDU 200,000 บีทียู (ห้องประชุม)	12	เครื่อง	-	-	28,160.00	337,920.00	337,920.00	
	- หัวจ่ายลมแบบสล็อต (Linear Slot Diffuser)	28	ม.	633.00	17,724.00	126.60	3,544.80	21,268.80	
	- หน้ากาก Return Air Grille (ช่องรับลมบริเวณด้านข้างห้องเครื่อง)	1	ชุด	15,000.00	15,000.00	4,500.00	4,500.00	19,500.00	
	- ค่าแรงย้ายแอร์ติดตั้ง จำนวน 3 ตัว	1	เหมา	18,000.00	18,000.00	-	-	18,000.00	
	- ตู้ควบคุมแอร์แบบรวมศูนย์	1	ชุด	50,000.00	50,000.00	7,500.00	7,500.00	57,500.00	
	งานติดตั้งท่อทองแดงและสารทำความเย็น								
17.5	ท่อทองแดง								
	- ท่อทองแดงเบอร์ 22 ขนาด 1/4 นิ้ว	20	ม.	60.00	1,200.00	12.00	240.00	1,440.00	
	- ท่อทองแดงเบอร์ 22 ขนาด 3/8 นิ้ว	80	ม.	100.00	8,000.00	20.00	1,600.00	9,600.00	
	- ท่อทองแดงเบอร์ 22 ขนาด 5/8 นิ้ว	67	ม.	160.00	10,720.00	32.00	2,144.00	12,864.00	
	- ท่อทองแดงเบอร์ 22 ขนาด 3/4 นิ้ว	80	ม.	190.00	15,200.00	38.00	3,040.00	18,240.00	
	- ท่อทองแดง Type L ขนาด 1-3/8 นิ้ว	67	ม.	752.00	50,384.00	150.00	10,050.00	60,434.00	
17.6	ท่อน้ำทิ้ง								
	- ท่อพีวีซี ขึ้น 8.5 ขนาด 3/4 นิ้ว	155	ม.	13.78	1,701.90	25.00	3,875.00	5,576.90	



ประธานกรรมการ

(นายทวีวัฒน์ เสารเฉลิม) วิศวกร 12 ผช.



กรรมการ

(นายศุภฤกษ์ พ่วงนิคต) สถาปนิก 10 ผสธ.



กรรมการ

(นัฐพล แสงมณี) ขกน.



กรรมการและเลขานุการ

(นายวิรัตน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผสธ.



กรรมการ

(นายเจษฎ์พัทธ์ สัทธิประสิทธิ์) พรพ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทพ.
สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทพ.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
17.7	ฉนวนหุ้มท่อ								
	- ฉนวนท่อทองแดงหนา 3/4 นิ้ว ขนาด 1/4 นิ้ว	20	ม.	52.45	1,049.00	10.49	209.80	1,258.80	
	- ฉนวนท่อทองแดงหนา 3/4 นิ้ว ขนาด 3/8 นิ้ว	80	ม.	59.01	4,720.80	11.80	944.00	5,664.80	
	- ฉนวนท่อทองแดงหนา 3/4 นิ้ว ขนาด 5/8 นิ้ว	67	ม.	67.75	4,539.25	13.55	907.85	5,447.10	
	- ฉนวนท่อทองแดงหนา 3/4 นิ้ว ขนาด 3/4 นิ้ว	180	ม.	72.13	12,983.40	14.43	2,597.40	15,580.80	
	- ฉนวนท่อทองแดงหนา 3/4 นิ้ว ขนาด 1-3/8 นิ้ว	67	ม.	100.54	6,736.18	20.11	1,347.37	8,083.55	
17.8	งานระบบท่อลม				0.00		0.00	0.00	
	ท่อลม Galvanized Steel Sheet				0.00		0.00	0.00	
	- เบอร์ 22 หนา 0.7 มม.	256	ตร.ม.	344.50	88,192.00	27.00	6,912.00	95,104.00	
	- ฉนวนใยแก้ว Microfiber รุ่น FRD ความหนาแน่น 32 กก./ลบ.ม	256	ตร.ม.	265.00	67,840.00	27.00	6,912.00	74,752.00	
	อุปกรณ์ประกอบสำหรับยึดแขวน	1	งาน	50,956.80	50,956.80	-	-	50,956.80	
	Support งานระบบปรับอากาศ	1	ชุด	800,000.00	800,000.00	-	-	800,000.00	
	รวมหมวดงานระบบปรับอากาศ							1,846,425.55	
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรงทั้งหมด							15,393,636.37	


.....ประธานกรรมการ
(นายพิศวินัยน์ เสงี่ยมลิขิต) วิศวกร 12 ผช.


.....กรรมการ
(นายศุภฤกษ์ พ่วงโกศล) สถาปนิก 10 ผสอ.


.....กรรมการ
(ณัฐพล แสงเมณี) ขกบผ.


.....กรรมการและเลขานุการ
(นายวิรัตน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผสอ.


.....กรรมการ
(นายเจตน์พิท สัทธาประสิทธิ์) หรพ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.
สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานครุภัณฑ์								
18	งานอุปกรณ์ระบบไฟฟ้า								
18.1	ไฟแสงสว่างฉุกเฉิน 2 ดวง จ่ายไฟอัตโนมัติ สำรองไฟได้ไม่น้อยกว่า 2 ชม.	18	ชุด	2,056.00	37,008.00	-	-	37,008.00	
18.2	ป้ายทางออก ทางหนีไฟ รูปคนวิ่ง ขนาด 40x60 ซม.	16	ชุด	981.00	15,696.00	-	-	15,696.00	
	LED Strip Lamp 2x5W								
18.3	พัดลมดูดอากาศแบบติดผนัง 8 นิ้ว	12	ตัว	850.00	10,200.00	-	-	10,200.00	
18.4	พัดลมโคมติดผนัง 16 นิ้ว	6	ตัว	1,795.00	10,770.00	-	-	10,770.00	
	รวมงานอุปกรณ์ระบบไฟฟ้า							73,674.00	
19	งานอุปกรณ์ระบบเครื่องเสียง								
19.1	ตู้ลำโพง Column Speaker 4 ดอก	8	ตัว	3,300.00	26,400.00	-	-	26,400.00	
19.2	ตู้ลำโพง Column Speaker 6 ดอก	6	ตัว	5,400.00	32,400.00	-	-	32,400.00	
19.3	ตู้ลำโพง Compact Speaker	2	ตัว	4,200.00	8,400.00	-	-	8,400.00	
19.4	อุปกรณ์ควบคุมระดับเสียง Volume Control	1	ตัว	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
19.5	ตู้ลำโพง Monitor Speaker 12 นิ้ว	2	ตัว	32,200.00	64,400.00	-	-	64,400.00	
19.6	ตู้ลำโพง Active 2400 Watt 18 นิ้ว	2	ตัว	26,700.00	53,400.00	-	-	53,400.00	
19.7	ตู้ลำโพง Active 1,200 Watt 12 นิ้ว	2	ตัว	17,300.00	34,600.00	-	-	34,600.00	
19.8	Power Amplifier 2x600 Watt/ 70-100 Volts	2	ตัว	30,900.00	61,800.00	-	-	61,800.00	
19.9	มิกเซอร์ 24 ช่อง	1	ตัว	53,900.00	53,900.00	-	-	53,900.00	
19.10	เครื่องเล่น CD/MP3 PLAYER	1	ตัว	11,800.00	11,800.00	-	-	11,800.00	
19.11	ไมโครโฟนไร้สาย Dual-Channel	2	ตัว	21,500.00	43,000.00	-	-	43,000.00	
19.12	เครื่องรับแปลงเสียง DRIVERACK PROCESSOR	1	ตัว	28,000.00	28,000.00	-	-	28,000.00	

 วิศวกร

.....ประธานกรรมการ

(นายทวีชัยป์ เสาร์เฉลิม) วิศวกร 12 ผช.

 วิศวกร

.....กรรมการ

(นายเจตนิพัทธ์ สัทธาประสิทธิ์) ทรพ.

 วิศวกร

.....กรรมการ

(นายศุภฤกษ์ พ่วงภักดิ์) สถาปนิก 10 ผสส.

 วิศวกร

.....กรรมการและเลขานุการ

(นายวิรัตน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผสส.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.
สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
19.13	เครื่องเล่น CD/MP3	1	ตัว	14,960.00	14,960.00	-	-	14,960.00	
19.14	Breaker Outlet 10 ช่อง	2	ตัว	2,500.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	รวมงานอุปกรณ์ระบบเครื่องเสียง							440,060.00	
20	งานระบบปรับอากาศ								
20.1	งานซื้อเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนติดตั้ง (FCU+CDU)								
	- 12,000 บีทียู (ห้องเครื่องเสียง)	1	เครื่อง	14,485.98	14,485.98	-	-	14,485.98	
	- 12,000 บีทียู (ห้องโถงทางขึ้นสำนักงาน)	1	เครื่อง	14,485.98	14,485.98	-	-	14,485.98	
	- 12,000 บีทียู (ห้องแต่งตัว)	1	เครื่อง	14,485.98	14,485.98	-	-	14,485.98	
	- Safety Switch 1 เฟส 240 VAC (NEMA Type 3R)	3	เครื่อง	5,460.00	16,380.00	-	-	16,380.00	
20.2	งานซื้อเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนติดตั้งตาม (FCU+CDU)								
	- 48,000 บีทียู (โถงทางเข้าห้องประชุม)	2	เครื่อง	51,775.70	103,551.40	-	-	103,551.40	
	- Safety Switch 3 เฟส 600 VAC (NEMA Type 3R)	2	เครื่อง	12,400.00	24,800.00	-	-	24,800.00	
20.3	งานซื้อเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนติดตั้งทาง (FCU+CDU)								
	- 48,000 บีทียู (ห้องรับรอง)	1	เครื่อง	75,700.00	75,700.00	-	-	75,700.00	
	- 48,000 บีทียู (ห้องโถง)	2	เครื่อง	75,700.00	151,400.00	-	-	151,400.00	
	- 48,000 บีทียู (ห้องประชุมส่วนต่อขยาย)	3	เครื่อง	75,700.00	227,100.00	-	-	227,100.00	
	- Safety Switch 3 เฟส 600 VAC (NEMA Type 3R)	6	เครื่อง	12,400.00	74,400.00	-	-	74,400.00	
20.4	งานซื้อเครื่องปรับอากาศแบบรวมศูนย์								
	- AHU 800,000 บีทียู (ห้องประชุม)	3	เครื่อง	316,800.00	950,400.00	-	-	950,400.00	
	- CDU 200,000 บีทียู (ห้องประชุม)	12	เครื่อง	147,840.00	1,774,080.00	-	-	1,774,080.00	
	รวมงานอุปกรณ์ระบบปรับอากาศ							3,441,269.34	



ประธานกรรมการ

(นายพิพัฒน์ ศรีธรรม) วิศวกร 12 ผช.

เรืออากาศเอก

(ณัฐพล แสงมณี) ขกผ.



กรรมการ

(นายเจตน์พิท สัทธิประสิทธิ์) หรพ.



กรรมการ

(นายศุภฤกษ์ พ่วงโกศล) สถาปนิก 10 ผสธ.



กรรมการและเลขานุการ

(นายวิรัตน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผสธ.

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารสโมสร กพท.
สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กพท.

จัดจ้างโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กองแบบแผนและคำนวณ

เมื่อวันที่ 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลขที่

ฝ่ายการช่าง

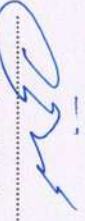
ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
21	งานระบบสุขาภิบาล								
21.1	ถังกรอระ-กรอโร้อากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 6,000 ลิตร (FRP) พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	57,000.00	57,000.00	-	-	57,000.00	
21.2	ถังกรอระ-กรอโร้อากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 5,000 ลิตร (FRP) พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	47,000.00	47,000.00	-	-	47,000.00	
	รวมงานระบบสุขาภิบาล							104,000.00	
22	งานตู้ใช้ถังวาล์ว								
22.1	งานจัดซื้อพร้อมติดตั้งถังวาล์ว ตามแบบฯ	2	ชุด	96,430.00	192,860.00	-	-	192,860.00	
	รวมงานตู้ใช้ถังวาล์ว							192,860.00	
23	งานป้ายอาคารสโมสร								
23.1	ป้ายตัวอักษรสแตนเลสสีเงินขนาดไม่น้อยกว่า 8.74x0.40 ม. พร้อมอุปกรณ์เข้าเหล็กยึดครบชุด	1	ป้าย	91,500.00	91,500.00	-	-	91,500.00	
	รวมงานป้ายอาคารสโมสร							91,500.00	
	รวมหมวดงานครุภัณฑ์							4,343,363.34	


..... ประธานกรรมการ
(นายพิศวินัยป์ เสาร์เฉลิม) วิศวกร 12 ผช.


..... ผู้ออกแบบ
(ณัฐพล แสงเมณี) ชกบผ.


..... กรรมการ
(นายเจตนิพัทธ์ สัทธาประสิทธิ์) ทรัพย์.


..... กรรมการ
(นายศุภฤกษ์ พวงโมกศล) สถาปนิก 10 ผสถ.


..... กรรมการและเลขานุการ
(นายวิรัตน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผสถ.

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสโมสร กทท.

จัดทำโดย การท่าเรือแห่งประเทศไทย

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

ศูนย์พัฒนาศักยภาพบุคคล

เมื่อวันท 16 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2568

รายการเลือก

ฝ่ายการช่าง

[illegible]

กรรมการผู้จัดการ

(นายทศวิมลย์ เสาร์เฉลิม) วิศวกร 12 ผ.ช.

เรืออากาศเอก

(ณัฐพล แสงมณี) ซกาบผ.

.....กรรมการ

(นายเจตนิพัทธ์ สุทธาประสิทธิ์) ทรพ.

การ

(หมายเหตุ กู้ ว่างไปพล) สภาเป็น 10 ผล.

.....กรรมการและเลขานุการ

(นายวิรัตน์ ยะจ่อ) พนักงานบริหารงานช่าง 9 ผสภ.