

บัญชีรายการ งานปรับปรุงอาคารสโมสร กพท.

บริษัท,ห้างฯ,ร้าน

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
1	งานรื้อถอน								
1.1	พื้นที่บริเวณ โรงสำนักงาน ห้องรับรอง ห้องพักรับแขก ทางเข้าหน้าอาคาร								
1.1.1	รื้อกระเบื้องพื้นแกรนิต พร้อมขนทิ้ง	200	ตร.ม.						
1.1.2	รื้อโครงสร้างพื้นบันได พื้นทางเท้า พร้อมขนทิ้ง	106	ตร.ม.						
1.1.3	รื้อผนังก่ออิฐของเดิมออก พร้อมขนทิ้ง	20	ตร.ม.						
1.1.4	รื้อผนังเบาของเดิมออก พร้อมขนทิ้ง	6	ตร.ม.						
1.1.5	รื้อฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดโครงเดิม พร้อมขนทิ้ง	100	ตร.ม.						
1.1.6	รื้อฝ้าเพดานแผ่นไม้แฉ่งโครงเดิม พร้อมขนทิ้ง	50	ตร.ม.						
1.1.7	รื้อประตูกระจกอลูมิเนียมเดิม 3 ชุด	35	ตร.ม.						
1.1.8	รื้อหน้าต่างเดิมพร้อมวงกบ 2 ชุด	13	ตร.ม.						
1.1.9	รื้อตู้โชว์ถ้วยรางวัล	20	ม.						
1.1.10	รื้อถอนงานระบบประกอบอาคารเดิม (ระบบไฟฟ้าและระบบเครื่องเสียง)	170	ตร.ม.						
1.1.11	รื้อถอนงานระบบปรับอากาศเดิม	4	ชุด						
1.2	พื้นที่บริเวณ ห้องประชุม เวที ห้องแต่งตัว ห้องน้ำ(เดิม) ห้องเครื่องเสียง								
	ห้องควบคุมเครื่องปรับอากาศ ห้องพักรับแขก								
1.2.1	รื้อโครงสร้างพื้น พร้อมขนทิ้ง	170	ตร.ม.						
1.2.2	รื้อผนังก่ออิฐของเดิมออก พร้อมขนทิ้ง	240	ตร.ม.						
1.2.3	รื้อฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดโครงเดิม พร้อมขนทิ้ง	455	ตร.ม.						

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.2.4	ร้อยประตูกระจกอลูมิเนียมเดิม 5 ชุด	38	ตร.ม.						
1.2.5	ร้อยประตูบานเปิดเดี่ยวพร้อมวงกบเดิม	4	ชุด						
1.2.6	ร้อยประตูบานเปิดคู่พร้อมวงกบเดิม	1	ชุด						
1.2.7	ร้อยตู้เซวี่ด้วยรางวัล	8	ม.						
1.2.8	พื้นโครงสร้างทำ Drop Panel 42 จุด	42	ตร.ม.						
1.2.9	ร้อยพื้นปาเก้นี้ออก พร้อมขนทั้ง	90	ตร.ม.						
1.2.10	ร้อยผนังไม้อัดสักโครงสร้างไม้เดิม พร้อมขนทั้ง	50	ตร.ม.						
1.2.11	ร้อยผนังเบาโครงสร้างคร่าเดิม พร้อมขนทั้ง	120	ตร.ม.						
1.2.12	งานร้อยห้องน้ำ(เดิม)								
	- ร้อยประตู-วงกบ พร้อมอุปกรณ์	10	ชุด						
	- ร้อยอ่างล้างมือ พร้อมอุปกรณ์	9	ชุด						
	- ร้อยโถสาม พร้อมอุปกรณ์	6	ชุด						
	- ร้อยฝักบัวชำระ	6	ชุด						
	- ร้อยฝักบัวอาบน้ำ	2	ชุด						
	- ร้อยโถปัสสาวะชาย	5	ชุด						
	- ร้อยFloor Drain	12	ชุด						
	- ร้อยเคาน์เตอร์ปูนอ่างล้างมือขาทั้ง	7	ตร.ม.						
1.2.13	ร้อยถนนงานระบบประกอบอาคารเดิม (ระบบไฟฟ้าและระบบเครื่องเสียง)	580	ตร.ม.						
1.2.14	ร้อยถนนงานระบบปรับอากาศเดิม	1	เหมา						

บัญชีรายการ งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.

บริษัท,ห้างฯ,ร้าน

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.2.15	ร้อยอนคาบ ตรงทางเข้าใหม่ พร้อมชนทั้ง	1	เหมา						
1.2.16	ร้อยอนช่องแสงกระจกอลูมิเนียมเดิมออก จำนวน 6 ชุด	12	ตร.ม.						
1.3	ผู้เฝ้าบริเวณส่วนขยายห้องประชุม								
1.3.1	ร้อยทาบกระเบื้องเคลือบ พร้อมชนทั้ง	75	ตร.ม.						
1.3.2	ร้อยโครงสร้างพื้นพร้อมชนทั้ง	80	ตร.ม.						
1.3.3	ร้อยพื้นโครงสร้างทำ Drop Panel 28 จุด	28	ตร.ม.						
1.3.4	ร้อยผนังก่ออิฐของเดิมออก พร้อมชนทั้ง	30	ตร.ม.						
1.3.5	ร้อยผนังและเสาอบกริดเสริมเหล็ก พร้อมชนทั้ง	10	ลบ.ม.						
1.3.6	ร้อยฝ้าเพดานแผ่นไม้แต่งโครงเดิม พร้อมชนทั้ง	30	ตร.ม.						
1.3.7	ร้อยแผ่นหลังคาเมทัลชีท	40	ตร.ม.						
1.3.8	ร้อยโครงสร้างหลังคาเหล็ก	40	ตร.ม.						
1.3.9	ร้อยแผ่นหลังคากระเบื้องลอนใหญ่	120	ตร.ม.						
1.3.10	ร้อยโครงสร้างคานหลังคาสสเดิม ชนทั้ง	30	ลบ.ม.						
1.3.11	ร้อยอนงานระบบประกอบอาคารเดิม (ระบบไฟฟ้าและระบบเครื่องเสียง)	220	ตร.ม.						
1.4	ผู้เฝ้าบริเวณห้องเก็บของเดิม								
1.4.1	ร้อยโครงสร้างพื้นพร้อมชนทั้ง	50	ตร.ม.						
1.4.2	ร้อยผนังก่ออิฐของเดิมออก พร้อมชนทั้ง	84	ตร.ม.						
1.4.3	ร้อยผนังและเสาอบกริดเสริมเหล็ก พร้อมชนทั้ง	5	ลบ.ม.						
1.4.4	ร้อยประตูปานเบ็ดเตล็ดพร้อมวงกบเดิม	1	ชุด						

บัญชีรายการ งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.

บริษัท,ห้างฯ,ร้าน

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.4.5	เรือประตูลิเก้น้ำวันเดิม ขนออก 2 ชุด	15	ตร.ม.						
1.4.6	เรือโครงสร้างหลังคาไม้	65	ตร.ม.						
1.4.7	เรือแผ่นหลังคากระเบื้องลอนใหญ่	65	ตร.ม.						
1.4.8	เรือโครงสร้างคานหลังคาสแลนเดิม ขนทั้ง	20	ลบ.ม.						
1.4.9	เรือถนนระบบประกอบอาคารเดิม (ระบบไฟฟ้าและระบบเครื่องเสียง)	50	ตร.ม.						
	รวมงานเรือถนน								
2	งานพื้น								
2.1	พื้นที่บริเวณ โรงสำนักงาน ห้องรับรอง ห้องพักรับแขก								
2.1.1	1 พื้นคสล. ปรับระดับพื้นที่ทำผิวหินขัดตัดเส้นผิวสแตนเลส 10 มม. พร้อมลงน้ำยาเคลือบเงาผิวพื้น	150	ตร.ม.						
	- ลงน้ำยาเคลือบเงาผิวพื้น	150	ตร.ม.						
	- ผิวสแตนเลส 10 มม.	130	ม.						
	- บัวพื้นโพลีเอทิลีน สูง 10 ซม.	60	ม.						
2.1.2	3 พื้นคสล. ปรับระดับผิวกระเบื้องพอร์ซเลน ขนาดไม่น้อยกว่า 60x60 ซม.ชนิดกันลื่น	55	ตร.ม.						
2.1.3	จุ่มกันโคลลูมิเนียม ชนิดกันลื่น	36	ม.						
2.1.4	4 พื้นฉนวนกันความร้อนใยหินสำหรับปลูกต้นไม้	5	ลบ.ม.						
2.2	พื้นที่บริเวณ ห้องประชุม เวที ห้องแต่งตัว โถงห้องประชุม ห้องเครื่องเสียง ห้องควบคุมเครื่องปรับอากาศ								
2.2.1	0 พื้นแผ่นโพลีเอทิลีนชนิดหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดผิวกระเบื้องยาง หนาไม่น้อยกว่า 2 มม.	120	ตร.ม.						

บริษัท,ห้างฯ,ร้าน

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ			ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
2.2.2	☐ 1 พื้นคสล. ปรับระดับพื้นทำผิวทึบขัดตื้นผิวสแตนเลส 10 มม. พร้อมลงน้ำยาเคลือบเงาผิวพื้น - ลงน้ำยาเคลือบเงาผิวพื้น - ผิวสแตนเลส 10 มม.	410	ตร.ม.							
2.2.3	☒ 3 พื้นคสล. ปรับระดับผิวกระเบื้องพอร์ซเลน ขนาดไม่น้อยกว่า 60x60 ซม. ขนิดกันเส้น	45	ตร.ม.							
2.2.4	จุ่มบันไดอลูมิเนียม ขนิดกันเส้น	44	ม.							
2.2.5	☐ 4 พื้นฉนวนปรับระดับผสมปูนปลั๊กตันไม้	3	ลบ.ม.							
2.2.6	☐ 5 พื้นคสล. ปรับระดับทาสี Epoxy เคลือบผิวพื้นและขอบผนังสูง10 ซม. หนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม.	90	ตร.ม.							
2.3	พื้นที่บริเวณ ส่วนขายต้องประชุม									
2.3.1	☐ 1 พื้นคสล. ปรับระดับพื้นทำผิวทึบขัดตื้นผิวสแตนเลส 10 มม. พร้อมลงน้ำยาเคลือบเงาผิวพื้น - ลงน้ำยาเคลือบเงาผิวพื้น - ผิวสแตนเลส 10 มม. - บัวพื้นโพลียูรีเทน สูง 10 ซม. หนาไม่น้อยกว่า 2 มม.	150	ตร.ม.							
2.3.2	☐ 3 พื้นคสล. ปรับระดับผิวกระเบื้องพอร์ซเลน ขนาดไม่น้อยกว่า 60x60 ซม. ขนิดกันเส้น	90	ตร.ม.							
2.3.3	จุ่มบันไดอลูมิเนียม ขนิดกันเส้น	36	ม.							
2.4	พื้นที่บริเวณห้องน้ำใหม่									
2.4.1	☐ 2 พื้นคสล. ปรับระดับผิวกระเบื้องขนาดไม่น้อยกว่า 60x60 ซม. ขนิดกันเส้น	70	ตร.ม.							
รวมหมวดงานพื้น										

บริษัท,ห้างฯ,ร้าน

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานผนัง								
3.1	พื้นที่บริเวณ โรงสำนักงาน ห้องรับรอง ห้องพักพนักงาน								
3.1.1	0. ผนังก่ออิฐ/ฉาบเต็มลงน้ำยารองพื้นปูนเก่า พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก จำนวน 2 เที่ยว								
	- ผนังภายในลงน้ำยารองพื้นปูนเก่า พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก 2 เที่ยว	30	ตร.ม.						
	- ผนังภายนอกลงน้ำยารองพื้นปูนเก่า ทาสีทับหน้าเล่นลายระบบายหลัง	115	ตร.ม.						
	พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก 2 เที่ยว								
3.1.2	2. ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบ 2 ด้าน/คานคสล. ลงน้ำยารองพื้นปูนใหม่								
	พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก 2 เที่ยว								
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา ขนาด 20 ซม. X 60 ซม. ทน 7.5 ซม.	45	ตร.ม.						
	- ผนังฉาบปูนเรียบ 2 ด้าน	90	ตร.ม.						
	- ผนังภายในลงน้ำยารองพื้นปูนใหม่ พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก 2 เที่ยว	45	ตร.ม.						
	- ผนังภายนอกลงน้ำยารองพื้นปูนใหม่ ทาสีทับหน้าเล่นลายระบบายหลัง	10	ตร.ม.						
	พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก จำนวน 2 เที่ยว								
3.1.3	7. ผนังยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม. 2 ด้าน โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี 0.60x1.20 ม.#	55	ตร.ม.						
	- ลงน้ำยารองพื้นปูนใหม่ พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก 2 เที่ยว	110	ตร.ม.						
3.1.4	8. ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบ 2 ด้าน พร้อมฉาบแต่งผิวทาสีดำ								
	- ผนังก่ออิฐ	7	ตร.ม.						
	- ผนังฉาบปูนเรียบ 2 ด้าน	14	ตร.ม.						
	- ผนังฉาบแต่งผิวทาสีดำ	14	ตร.ม.						

บัญชีรายการ งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.

บริษัท,ห้าง,ร้าน

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.1.5	4.1-ผนังกระเบื้องดินเผาทรงกลม	30	ตร.ม.						
3.1.6	13- ผนังกระเบื้อง/ผนังทรายล้างเดิม ชัดล้างทำความสะอาด	10	ตร.ม.						
3.1.7	14- ผนังกระเบื้องดินเผาเดิมทาสีเคลือบเงาใหม่	40	ตร.ม.						
3.2.1	3.2 พื้นทาสีบริเวณ ห้องประชุม เวที ห้องแต่งตัว ห้องห้องประชุม ห้องเครื่องเสียง ห้องควบคุมเครื่องปรับอากาศ								
	0- ผนังก่ออิฐ/กำแพงเดิมลงน้ำยารองพื้นปูนเก่า พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก 2 เที่ยว								
	- ผนังภายในลงน้ำยารองพื้นปูนเก่า พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก 2 เที่ยว	150	ตร.ม.						
	- ผนังภายนอกลงน้ำยารองพื้นปูนเก่า พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก 2 เที่ยว	420	ตร.ม.						
3.2.2	พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก 2 เที่ยว								
	1- ผนังไม่พ่นบอร์ซีเมนต์หนาไม่น้อยกว่า 4 มม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี ปิดผิวลามีเนต								
	- ผนังไม่พ่นบอร์ซีเมนต์หนาไม่น้อยกว่า 4 มม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี กรู 1 ตัน	180	ตร.ม.						
	- ปิดผิวลามีเนตผนัง	180	ตร.ม.						
3.2.3	2- ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบ 2 ตัน/คนคสล.ลงน้ำยารองพื้นปูนใหม่								
	พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก จำนวน 2 เที่ยว								
	- ผนังก่ออิฐ	65	ตร.ม.						
	- ผนังฉาบปูนเรียบ 2 ตัน	130	ตร.ม.						
	- ผนังภายในลงน้ำยารองพื้นปูนใหม่ พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก 2 เที่ยว	65	ตร.ม.						
	- ผนังภายนอกลงน้ำยารองพื้นปูนใหม่ พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก 2 เที่ยว	60	ตร.ม.						
	พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก 2 เที่ยว								

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.2.4	6. ผนังแผ่นอะลูมิเนียมติดกับออร์ตหนาไม่น้อยกว่า 8 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี ปิดผิวอลูมิเนียม - ผนังแผ่นอะลูมิเนียมติดกับออร์ตหนาไม่น้อยกว่า 8 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี กรุ 1 ด้าน - ปิดผิวอลูมิเนียมผนัง	285	ตร.ม.						
3.2.5	8. ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบ 2 ด้าน พร้อมฉาบแต่งผิวหินล้างสีดำ - ผนังก่ออิฐ - ผนังฉาบปูนเรียบ 2 ด้าน - ผนังฉาบแต่งผิวหินล้างสีดำ	285	ตร.ม.						
3.2.6	9. ผนังแผ่นอะลูมิเนียมติดกับออร์ตหนาไม่น้อยกว่า 8 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสีทาสีน้ำอะคริลิก - ผนังแผ่นอะลูมิเนียมติดกับออร์ตหนาไม่น้อยกว่า 8 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี กรุ 1 ด้าน - ผนังภายในผนังอาคารออร์ตหนาใหม่ พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก 2 เที่ยว	105	ตร.ม.						
3.2.7	10. ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบ 2 ด้าน พร้อมฉาบแต่งผิวหินล้างสีดำ (รอบลิ้นชักตู้หัวเตียงตัวเดิมก่ออิฐทดแทน 10 ตร.ม.) - รอบลิ้นชักตู้หัวเตียงตัวเดิมออก - ผนังก่ออิฐ - ผนังฉาบปูนเรียบ 2 ด้าน - ปิดผิวอลูมิเนียมผนัง	105	ตร.ม.						
3.2.8	11. ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบ 2 ด้าน พร้อมฉาบแต่งผิวหินล้างสีดำ (รอบลิ้นชักตู้หัวเตียงตัวเดิมก่ออิฐทดแทน 10 ตร.ม.) - รอบลิ้นชักตู้หัวเตียงตัวเดิมออก - ผนังก่ออิฐ - ผนังฉาบปูนเรียบ 2 ด้าน - ปิดผิวอลูมิเนียมผนัง	105	ตร.ม.						
3.2.9	15. ผนังโครงคร่าวไม้เนื้อแข็งทาสีน้ำมัน 2 ด้าน พร้อมฉาบแต่งผิวหินล้างสีดำ (รอบลิ้นชักตู้หัวเตียงตัวเดิมก่ออิฐทดแทน 10 ตร.ม.) - ผนังโครงคร่าวไม้เนื้อแข็งทาสีน้ำมัน 2 ด้าน - ผนังกรุผนังฉาบปูนเรียบ 2 ด้าน - ตกแต่งสีน้ำมัน ตามแบบ - ปิดผิวอลูมิเนียมผนัง	135	ตร.ม.						
		135	ตร.ม.						
		68	ตร.ม.						
		68	ตร.ม.						

รายการจำนวนผู้สมัคร, รายการผู้สมัครและผลงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		คำวิสัยและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.2.10	16 ผนังโครงคร่าวไม้ฉีกแผ่นไม้ฉีกขนาดไม่น้อยกว่า 4 มม. ฐานไม้ฉีก - ผนังแผ่นไม้ฉีกขนาดไม่น้อยกว่า 4 มม. โครงคร่าวไม้ฉีก 1 ด้าน - ผนังฐานไม้ฉีก	65	ตร.ม.						
3.2.11	17 ผนังไฟเบอร์ซีเมนต์หนาไม่น้อยกว่า 8 มม. โครงคร่าวเหล็ก 50x50x2.3 มม. - แผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์หนาไม่น้อยกว่า 8 มม. - ผนังพื้นไม้หน้า พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก จำนวน 2 เที่ยว - โครงคร่าวเหล็กกล่อง ☒ - 50x50x2.3 มม. - งานทาสีกันสนิมโครงเหล็ก	25	ตร.ม.						
3.3	พื้นที่บริเวณ ส่วนขยายห้องประชุม								
3.3.1	2 ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบ 2 ด้าน/ตามคสล.ลงน้ำยารองพื้นปูนใหม่ - พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก จำนวน 2 เที่ยว - ผนังก่ออิฐ - ผนังฉาบปูนเรียบ 2 ด้าน - ผนังภายในลงน้ำยารองพื้นปูนใหม่ พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก 2 เที่ยว - ผนังภายนอกลงน้ำยารองพื้นปูนใหม่ พร้อมทาสีน้ำอะคริลิก 2 เที่ยว	60	ตร.ม.						
3.3.2	8 ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบ 2 ด้าน พร้อมฉาบแต่งผิวหน้าฉาบสีดำ - ผนังก่ออิฐ - ผนังฉาบปูนเรียบ 2 ด้าน - ผนังฉาบแต่งผิวหน้าฉาบสีดำ	35	ตร.ม.						
		35	ตร.ม.						
		65	ตร.ม.						



บัญชีรายการ งานปรับปรุงอาคารสโมสร กพท.

บริษัท,ห้างฯ,ร้าน

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.3.3	1/1 ผนังกระเบื้องดินเผาทรงสี่เหลี่ยม	30	ตร.ม.						
3.3.4	1/3 ผนังกระเบื้อง/ผนังทราวยาล้างเดิม ชัดล้างทำความสะอาด	100	ตร.ม.						
3.4	พื้นที่บริเวณห้องน้ำใหม่								
3.4.1	2 ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบ 2 ด้าน/คานคดลงนํายารองพื้นปูนใหม่ พร้อมทาสีน้ำอะคริลิค จำนวน 2 เที่ยว								
	- ผนังก่ออิฐ	165	ตร.ม.						
	- ผนังฉาบปูนเรียบ 2 ด้าน	330	ตร.ม.						
	- ผนังฉนํายารองพื้นปูนใหม่ พร้อมทาสีน้ำอะคริลิค 2 เที่ยว	85	ตร.ม.						
3.4.2	5 ผนังห้องนําล้างรูป หนาไม่น้อยกว่า 25 มม. พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	13	ชุด						
3.4.3	8 ผนังฉาบแต่งผิวหินล้างสีดำ	45	ตร.ม.						
3.4.4	1/1 ผนังกระเบื้องดินเผาทรงสี่เหลี่ยม	35	ตร.ม.						
3.4.5	1/2 ผนังกระเบื้องขนาดไม่น้อยกว่า 30x30 ซม. สูงชนฝ้าพดาน	180	ตร.ม.						
	รวมหมวดงานผนัง								
4	งานหลังคา								
4.1	พื้นที่บริเวณทางเข้า-ออกห้องประชุม								
4.1.1	รีโอโครงสร้างหลังคาตล.เดิม ชนทั้ง	10	ลบ.ม.						
4.1.2	หลังคาบนแผ่นเมทัลชีท หนาไม่น้อยกว่า 0.47 มม.	20	ตร.ม.						
	พร้อมฉนวน Pu Foam หนาไม่น้อยกว่า 25 มม.								
4.1.3	รางน้ำสแตนเลสเชื่อมอาร์กอน ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 30 ซม. หนาไม่น้อยกว่า 1 มม.	10	ม.						

บัญชีรายการ งานปรับปรุงอาคารสโมสร กพท.

บริษัท,ห้างฯ,ร้าน

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.1.4	ครอบหลังคาและหลังซึ่งหลังคามที่ลืซีททับขึ้นรูปตามแบบ	24	ม.						
4.1.5	ท่อระบายน้ำ PVC 6" ขึ้นคันทากพ 8.5 ชนิดปลายธรรมดา	12	ม.						
	- ข้อต่อและอุปกรณ์ท่อ	1	งาน						
	- เหล็กยึดท่อ	1	งาน						
	- ทดสอบและทำความสะอาด	1	งาน						
4.2	พื้นที่บริเวณส่วนต่อขยายห้องประชุมและห้องน้ำใหม่								
4.2.1	หลังคามแผ่นมที่ลืซีท หนาไม่น้อยกว่า 0.47 มม.	240	ตร.ม.						
4.2.2	ฉนวน Pu Foam หนาไม่น้อยกว่า 25 มม.	240	ตร.ม.						
4.2.3	ครอบหลังคาและหลังซึ่งหลังคามที่ลืซีททับขึ้นรูปตามแบบ	50	ม.						
4.2.4	ตะแกรงหัวน้ำฝนสแตนเลส	5	ตัว						
4.2.5	งานหัวฝักบัวซีม Pu Self - Leveling หนาไม่น้อยกว่า 3 มม. ภายในรางน้ำคสล.	50	ตร.ม.						
4.2.6	ท่อระบายน้ำ PVC 8" ขึ้นคันทากพ 8.5 ชนิดปลายธรรมดา	28	ม.						
	- ข้อต่อและอุปกรณ์ท่อ	1	งาน						
	- เหล็กยึดท่อ	1	งาน						
	- ทดสอบและทำความสะอาด	1	งาน						
4.3	งานตรวจสอบพร้อมซ่อมแซมแนวรั้วซีมหลังคาหอประชุมของเดิมโดยยั้งซิลิโคน	700	ตร.ม.						
	บริเวณหัวบันไดสกรูและรอยต่อแผ่นครอบหลังคา								
	รวมหมวดงานหลังคา								

บริษัท,ห้าง,ร้าน

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานฝ้าเพดาน								
5.1	พื้นที่บริเวณ โรงสำนักงาน ห้องรับรอง ห้องที่พักพนักงาน								
5.1.1	ฝ้าเพดาน (2) ท้องพื้น คสล. ของเดิม ชี้ทำความสะดวก								
	ลงไม้ยารองพื้นปูนเก่า ทาสีน้ำอะคริลิกชนิดทาภายในจำนวน 2 เที่ยว								
	- ชี้ทำความสะดวกห้องพื้นคสล. ของเดิม	30	ตร.ม.						
	- ลงไม้ยารองพื้นปูนเก่า ทาสีน้ำอะคริลิกชนิดทาภายในจำนวน 2 เที่ยว	30	ตร.ม.						
5.1.2	ฝ้าเพดาน (3) ไฟเบอร์ซีเมนต์ หนาไม่น้อยกว่า 4 มม. รุ่ยเจาะร่อง 3 นิ้ว ทาสี								
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60x1.20 ม.								
	- ไฟเบอร์ซีเมนต์ หนาไม่น้อยกว่า 4 มม. รุ่ยเจาะร่อง 3 นิ้ว	40	ตร.ม.						
	- งานทาสีฝ้า สีน้ำอะคริลิกชนิดทาภายใน 2 เที่ยว	40	ตร.ม.						
5.1.3	ฝ้าเพดาน (4) ยิปซัมบอร์ดฉาบเรียบ หนา 9 มม. (แผ่นเรียบขอบลาด) ทาสี								
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60x1.20 ม.								
	- ยิปซัมบอร์ดฉาบเรียบ หนา 9 มม. (แผ่นเรียบขอบลาด)	105	ตร.ม.						
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60x1.20 ม.								
	- งานทาสีฝ้า สีน้ำอะคริลิกชนิดทาภายใน 2 เที่ยว	105	ตร.ม.						
5.2	พื้นที่บริเวณ ห้องประชุม เวที ห้องแต่งตัว ห้องห้องประชุม ห้องเครื่องเสียง ห้องควบคุมเครื่องปรับอากาศ								
5.2.1	ฝ้าเพดาน (1) แผ่นอะลูมิเนียมบอร์ดหนาไม่น้อยกว่า 12.5 มม. ติดกาวทับ								
	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนาไม่น้อยกว่า 9 มม. ผิวฉาบเรียบโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60x0.60 ม.								
	- แผ่นยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ฉาบเรียบโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	500	ม.ตร.						
	- แผ่นอะลูมิเนียมบอร์ดหนาไม่น้อยกว่า 12.5 มม.	500	ม.ตร.						

บัญชีรายการ งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.

บริษัท,ห้างฯ,ร้าน

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ			ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
	- ฝักระเบียงคกแต่ไม้เนื้อแข็งและโครงไม้ประกอบตามแบบปิดผิวลามิเนต									
	- ไม้เนื้อแข็งและโครงไม้ประกอบ	60	ตร.ม.	✓						
	- ปิดผิวลามิเนตผิวไม้	60	ตร.ม.	✓						
	- งานติดตั้งโครงเหล็กรับฝัาพาดาน ☒ - 25x25 x2.3 มม.	824	กก.	✓						
	- งานติดตั้งโครงเหล็กรับฝัาพาดาน ☒ - 50x25 x2.3 มม.	1,527	กก.	✓						
	- งานทาสีกับสนิม	120	ตร.ม.	✓						
5.2.2	ฝัาพาดาน ☒ ท้องพื้น คสล.ของเดิม ชัดทำความสะอาด ลงน้ำยารองพื้นปูนเก่า									
	ทาสีน้ำอะคริลิคชนิดทาภายใน 2 เทียว									
	- ชัดทำความสะอาดท้องพื้นคสล.ของเดิม	50	ตร.ม.	✓						
	- ลงน้ำยารองพื้นปูนเก่า ทาสีน้ำอะคริลิคชนิดทาภายใน 2 เทียว	50	ตร.ม.	✓						
5.2.3	ฝัาพาดาน ☒ ไฟเบอร์ซีเมนต์ หนาไม่น้อยกว่า 4 มม. รุปะระรอง 3 นิ้ว ทาสี									
	โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60x1.20 ม.									
	- ไฟเบอร์ซีเมนต์ หนาไม่น้อยกว่า 4 มม. รุปะระรอง 3 นิ้ว	40	ตร.ม.	✓						
	- งานทาสีฝัา สีน้าอะคริลิคชนิดทาภายใน 2 เทียว	40	ตร.ม.	✓						
5.2.4	ฝัาพาดาน ☒ ยิปซัมบอร์ดฉาบเรียบ หนา 9 มม. (แผ่นเรียบขอบลาด) ทาสี									
	โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60x1.20ม.									
	- ยิปซัมบอร์ดฉาบเรียบ หนา 9 มม. (แผ่นเรียบขอบลาด) โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60x1.20ม.	15	ตร.ม.	✓						
	- งานทาสีฝัา สีน้าอะคริลิคชนิดทาภายในจำนวน 2 เทียว	15	ตร.ม.	✓						

05

บัญชีรายการ งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.

บริษัท,ห้าง,ร้าน

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ			ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
5.3	พื้นที่บริเวณ ส่วนขยายห้องประชุม									
5.3.1	ฝ้าเพดาน ① แผ่นอะลูมิเนียมบอร์ดหนาไม่น้อยกว่า 12.5 มม. ติดกาวทับ									
	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนาไม่น้อยกว่า 9 มม. ผิวฉาบเรียบโครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60x1.20 ม.									
	- แผ่นยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ฉาบเรียบโครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี	150	ตร.ม.	✓						
	- แผ่นอะลูมิเนียมบอร์ดหนาไม่น้อยกว่า 12.5 มม.	150	ตร.ม.	✓						
5.3.2	ฝ้าเพดาน ③ ไฟเบอร์ซีเมนต์ หนาไม่น้อยกว่า 4 มม. รันเจาะร่อง 3 นิ้ว ทาสี									
	โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60x1.20 ม.									
	- ไฟเบอร์ซีเมนต์ หนาไม่น้อยกว่า 4 มม. รันเจาะร่อง 3 นิ้ว	65	ตร.ม.	✓						
	- งานทาสีฝ้า สีน้ำอะคริลิกชนิดทาภายใน 2 เที่ยว	65	ตร.ม.	✓						
5.4	พื้นที่บริเวณ ห้องน้ำใหม่									
5.4.1	ฝ้าเพดาน ⑤ ยิปซัมบอร์ดฉาบเรียบ หนา 9 มม. (แผ่นกันชื้น) ทาสีโครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60x1.20 ม.									
	- ยิปซัมบอร์ดฉาบเรียบ หนา 9 มม. (แผ่นกันชื้น) ทาสี โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60x1.20ม.	65	ตร.ม.	✓						
	- งานทาสีฝ้า สีน้ำอะคริลิกชนิดทาภายใน 2 เที่ยว	65	ตร.ม.	✓						
	รวมหมวดงานฝ้าเพดาน									

บัญชีรายการ งานปรับปรุงอาคารสโมสร กพท.

บริษัท,ห้างฯ,ร้าน
.....

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	งานประติมากรรม - หน้าต่าง								
6.1	พื้นที่บริเวณ โรงส้วมทำงาน ห้องรับรอง ห้องพักผ่อน								
6.1.1	9 ประตูบานเปิดคู่ พร้อมช่องแสงติดตาย กรงเหล็กนิยมน	1	ชุด	✓					
	ขนาดไม่น้อยกว่า 3.80x2.65 ม.								
6.1.2	10 ประตูบานเปิดคู่ กรงเหล็กนิยมน ขนาดไม่น้อยกว่า 1.90x2.05 ม.	2	ชุด	✓					
6.1.3	11 ประตูบานเปิดเดี่ยวโครงไม้ประกอบกรงไม้ขัดปิดผิวลวดลายไม้	1	ชุด	✓					
	ขนาดไม่น้อยกว่า 0.90x2.05 ม.								
6.1.4	12 ประตูบานเปิดเดี่ยว กรงเหล็กนิยมน ขนาดไม่น้อยกว่า 0.90x2.05 ม.	1	ชุด	✓					
6.1.5	1 ประตูบานเปิดเดี่ยวกรงเหล็กนิยมน ขนาดไม่น้อยกว่า 1.00x2.67 ม.	1	ชุด	✓					
6.1.6	2 ประตูบานเปิดเดี่ยวกรงเหล็กนิยมน ขนาดไม่น้อยกว่า 1.00x2.67 ม.	1	ชุด	✓					
6.1.7	4 ประตูบานเปิดเดี่ยว ช่องแสงติดตายกรงเหล็กนิยมน	1	ชุด	✓					
	ขนาดไม่น้อยกว่า 2.20x2.35 ม.								
6.2	พื้นที่บริเวณ ห้องประชุม 1 ห้องแสดงตัว โรงห้องประชุม ห้องเครื่องเสียง ห้องควบคุมเครื่องปรับอากาศ								
6.2.1	1 ประตูบานเปิดเดี่ยวโครงไม้ประกอบกรงไม้ขัดปิดผิวลวดลายไม้	1	ชุด	✓					
	ขนาดไม่น้อยกว่า 0.90x2.05 ม.								
6.2.2	4 ประตูบานเปิดเดี่ยวโครงไม้จริงปิดผิวลวดลายไม้เคลือบสีการจกสี	3	ชุด	✓					
	ขนาดไม่น้อยกว่า 5.60x2.00 ม.								
6.2.3	6 ประตูบานเปิดเดี่ยวโครงไม้ประกอบกรงไม้ขัดปิดผิวลวดลายไม้	1	ชุด	✓					
	ขนาดไม่น้อยกว่า 1.00x2.00 ม.								
6.2.4	7 ประตูบานเปิดเดี่ยวโครงไม้ประกอบกรงไม้ขัดปิดผิวลวดลายไม้	1	ชุด	✓					
	ขนาดไม่น้อยกว่า 0.90x2.05 ม.								

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6.2.5	8 ประตูเหล็กบานเปิดม้วนระบบมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาดไม่น้อยกว่า 2.50x2.00 ม.	1	ชุด						
6.2.6	ประตูบานเลื่อนโครงไม้ประกอบกรุแผ่นไม้อัดปิดผิวลามิเนต ขนาดไม่น้อยกว่า 1.00x0.80 ม. (ตำแหน่งใต้เวที)	2	ชุด	✓					
6.2.7	13 ประตูบานเปิดคู่ พร้อมช่องแสงติดตาย กระจากลูมิเนียม ขนาดไม่น้อยกว่า 3.80x2.20 ม.	2	ชุด	✓					
6.2.8	3 ช่องแสงติดตายโครงไม้จริงปิดผิวลามิเนตกรุผิวการะจากใส ขนาดไม่น้อยกว่า 0.95x1.47 ม.	3	ชุด	✓					
6.3	พื้นที่บริเวณ ส่วนขยายห้องประชุม								
6.3.1	5 ประตูบานเปิดคู่ พร้อมช่องแสงติดตาย กระจากลูมิเนียม ขนาดไม่น้อยกว่า 3.80x2.20 ม.	3	ชุด	✓					
6.3.2	7 ช่องแสงติดตาย กระจากลูมิเนียม ขนาดไม่น้อยกว่า 7.10x0.50 ม.	1	ชุด	✓					
6.4	พื้นที่บริเวณห้องนั่งใหม่								
6.4.1	1 ประตูบานเปิดเดี่ยวโครงไม้ประกอบกรุแผ่นไม้อัดปิดผิวลามิเนต ขนาดไม่น้อยกว่า 0.90x2.05 ม.	2	ชุด	✓					
6.4.2	2 ประตูบานเลื่อนกระจากลูมิเนียม ขนาดไม่น้อยกว่า 0.90x2.00 ม.	1	ชุด	✓					
6.4.3	3 ประตูบานเลื่อนโครงไม้ประกอบกรุแผ่นไม้อัดปิดผิวลามิเนต ขนาดไม่น้อยกว่า 1.40x2.00 ม.	1	ชุด	✓					
6.4.4	5 หน้าต่างบานกลึงไม้จริงลูกฟักกระจากผิว ขนาดไม่น้อยกว่า 2.70x0.50 ม.	2	ชุด	✓					
6.4.5	6 หน้าต่างบานกลึงไม้จริงลูกฟักกระจากผิว ขนาดไม่น้อยกว่า 0.90x0.50 ม.	1	ชุด	✓					
	รวมหมวดงานประติ - หน้าต่าง								

Handwritten signature

บัญชีรายการ งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.

บริษัท,ห้าง,ร้าน

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	งานอื่น ๆ								
7.1	งานทางลาดคนพิการ								
7.1.1	6 พื้นปูแผ่นบล็อกทางเท้าคนพิการ ขนาดไม่น้อยกว่า 30x30x6 มม.	5	ตร.ม.						
7.1.2	ราวกันตกสแตนเลสเกรด 304 Ø 2" ตามแบบ	150	ม.						
7.1.3	หน้าแปลนสแตนเลสเกรด 304 Ø 2"	20	ตัว						
7.1.4	พุกสแตนเลส M10	80	ตัว						
7.2	งานฝังคกแต่งระแนงไม้เทียม								
7.2.1	ฝังคกแต่งระแนงไม้เทียมขนาดไม่น้อยกว่า 60x200 มม. โครงคร่าวเหล็กถาวรในซั	107	ตร.ม.						
	พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด								
7.3	งานฝังระแนงบังคากส่วนขยายห้องประชุม								
7.3.1	เหล็กกล่อง ☒ - 75x38x2.0 มม.	301	กก.						
7.3.2	เหล็กกล่อง ☒ - 50x25x2.3 มม.	439	กก.						
7.3.3	เหล็กฉาก L - 25x25x3.0 มม.	132	กก.						
7.3.4	แผ่นตะแกรงเหล็กฉีก หนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม.	30	ตร.ม.						
7.3.5	อุปกรณ์จับยึดยึดนอตสกรูและอุปกรณ์ประกอบ	1	งาน						
7.3.6	งานทาสีกันสนิมและสีน้ำมันโครงสร้างเหล็ก	60	ตร.ม.						
7.4	งานฉาบปูน 2000 ลิตร								
	- งานคอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC Cylinder	1	ลบ.ม.						
	- งานเหล็กเสริม DB12 มม.	55	กก.						
	- งานไม้แบบ	2	ตร.ม.						
	- เชื่อมทากเหล็กมกลวง ขนาด 0.15x6.00 ม.	4	ตัน						
	- ถึงเก็บน้ำ 2000 ลิตร	1	ใบ						

บัญชีรายการ งานปรับปรุงอาคารสโมสร กพท.

บริษัท,ห้าง,ร้าน

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ปูนน้ำ 400 watt	1	เครื่อง						
	- งานติดตั้งระบบน้ำดี	1	เหมา						
	รวมหมวดงานอื่น ๆ								
8	งานสุขภัณฑ์								
8.1	โถส้วมนั่งราแบบเคลื่อนสีขาว ตามแบบรูปและรายการ	12	ชุด						
8.2	อ่างล้างหน้าเคลื่อนสีขาว ชนิดฝังเคาน์เตอร์ ตามแบบรูปและรายการ	6	ชุด						
8.3	อ่างล้างหน้าแขวนผนัง ตามแบบรูปและรายการ	1	ชุด						
8.4	สะดืออ่างล้างหน้า ตามแบบรูปและรายการ	7	ชุด						
8.5	โถปัสสาวะชายเคลื่อนสีขาว ตามแบบรูปและรายการ	6	ชุด						
8.6	ฝักบัวอาบน้ำ สีโครเมียม ตามแบบรูปและรายการ	2	ชุด						
8.7	ที่ใส่สบู่ สีขาว ตามแบบรูปและรายการ	2	ชุด						
8.8	ฝักบัวชำระโครเมียม ตามแบบรูปและรายการ	12	ชุด						
8.9	ก๊อกเดี่ยวอ่างล้างหน้า ตามแบบรูปและรายการ	7	ชุด						
8.10	แผ่นกั้นโถปัสสาวะชาย พร้อมอุปกรณ์ชายยึดสแตนเลส 304	6	ชุด						
8.11	กระเบื้องตามมาตรฐานห้องน้ำคนพิการ	1	ชุด						
8.12	กระเบื้องของขอบลาด บานกระเบื้องหนาไม่น้อยกว่า 5 มม. ขาดตลอดแนว	2	ชุด						
8.13	ราวสแตนเลสตามมาตรฐานห้องน้ำคนพิการ								
	- ผนังกันชนแบบพับเก็บได้	2	ชุด						
	- ราวทรงตัวรูปตัวแอล	1	ชุด						
8.14	ราวแขวนผ้าสีโครเมียม	2	ชุด						
8.15	ตะแกรงกรองผงชนิดมีปากกลับ Ø 2" ตามแบบรูปและรายการ	5	ชุด						
	รวมงานสุขภัณฑ์								
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม								



บัญชีรายการ งานปรับปรุงอาคารสโมสร กพท.

บริษัท,ห้างฯ,ร้าน

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
9	หมวดงานระบบสุขาภิบาล								
9.1	งานติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียห้องน้ชายและห้องน้คนพิการ								
	ถังกระอะ-การองไร้อากาศ ทรงกลม ขนาดไม่น้อยกว่า 6,000 ลิตร (FRP) พร้อมอุปกรณ์								
9.1.1	งานชุดดินและถกกลับ	20	-ลบ.ม.						
9.1.2	งานลงเข็มทกเหลี่ยมกลวง ขนาด 0.15x6.00 ม.	6	ต้น						
9.1.3	งานทรายหยาบบดอัดแน่น 10 ซม.	1	ลบ.ม.						
9.1.4	งานคอนกรีตหยาบ 5 ซม.	1	ลบ.ม.						
9.1.5	งานฐานรองรับถังคล. หน้า 10 ซม.เสริมเหล็ก DB12มม. @0.20ม.# 240 KSC Cylinder								
	- งานไม้แบบ	1	ตร.ม.						
	- งานเหล็กเสริม DB12 มม.	31	กก.						
	- งานคอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC Cylinder	1	ลบ.ม.						
	- งานติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียพร้อมรับก๊อถิวพื้นกลับคืนสภาพ	1	งาน						
9.1.6	ท่ออากาศ PVC 2" ชั้นคุณภาพ 8.5	4	เมตร						
9.2	งานติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียห้องน้หญิง								
	ถังกระอะ-การองไร้อากาศ ทรงกลม ขนาดไม่น้อยกว่า 5,000 ลิตร (FRP) พร้อมอุปกรณ์								
9.2.1	งานชุดดินและถกกลับ	20	ลบ.ม.						
9.2.2	งานลงเข็มทกเหลี่ยมกลวง ขนาด 0.15x6.00 ม.	6	ต้น						
9.2.3	งานทรายหยาบบดอัดแน่น 10 ซม.	1	ลบ.ม.						
9.2.4	งานคอนกรีตหยาบ 5 ซม.	1	ลบ.ม.						

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
9.2.5	งานพื้นฐานรองถังคด.หนา 10 ซม.เสริมเหล็ก DB12มม.@0.20ม.# 240 KSC Cylinder								
	- งานนี้แบบ	1	ตร.ม.						
	- งานเหล็กเสริม DB12 มม.	31	กก.						
	- งานคอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC Cylinder	1	ลบ.ม.						
	- งานติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียพร้อมปรับเกลียวพื้นกลับคืนสภาพ	1	งาน						
9.2.6	ท่ออากาศ PVC. 2" ชั้นคุณภาพ 8.5	4	เมตร						
9.3	งานดินท่อน้ำดี								
9.3.1	ท่อน้ำดี PVC.1/2" ชั้นคุณภาพ 13.5	51	เมตร						
9.3.2	ท่อน้ำดี PVC.1" ชั้นคุณภาพ 13.5	26	เมตร						
	- ข้อต่อและอุปกรณ์ท่อ	1	งาน						
	- เหล็กยึดท่อ	1	งาน						
	- ทดสอบและทำความสะอาด	1	งาน						
9.3.3	ประตูน้ำตัดตอนขนาด 1 นิ้ว	1	ตัว						
9.4	งานดินท่อน้ำทิ้ง								
9.4.1	ท่อน้ำทิ้งและท่ออากาศ PVC. 2" ชั้นคุณภาพ 8.5	32	เมตร						
9.4.2	ท่อสาม PVC. 4" ชั้นคุณภาพ 8.5	54	เมตร						
	- ข้อต่อและอุปกรณ์ท่อ	1	งาน						
	- เหล็กยึดท่อ	1	งาน						
	- ทดสอบและทำความสะอาด	1	งาน						
	รวมหมวดงานระบบสุขาภิบาล								

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
10.1	งานโครงสร้างพื้นห้องประชุม								
10.1.1	เสาเข็มเจาะ ๑ 0.35 ม. X 21.00 ม. กำลังรับน้ำหนักบรรทุกปลอดภัย 30 ตัน/ต้น								
	- เสาเข็มเจาะขนาด ๑ 0.35 ม. x 21.00 ม.	42	ต้น						
	- ทดสอบเสาเข็มคอนกรีต Seismic test	42	จุด						
	- ตัดหัวเสาเข็มคอนกรีต	42	ต้น						
10.1.2	ทรายหยาบอัดแน่นหนา 5 ซม.	3	ลบ.ม.						
10.1.3	คอนกรีตหยาบ 5 ซม.	3	ลบ.ม.						
10.1.4	ค้ำไม้แบบ	57	ตร.ม.						
	- ไม้กระดานไม้แบบ	20	ตร.ม.						
	- ตะปูยึดไม้แบบ	20	กก.						
10.1.5	เหล็กเสริมทวนหัวเสา								
	- SD40 ๑ DB12	589	กก.						
	- SR24 ๑ RB9	61	กก.						
10.1.6	เหล็กเสริมคาน B1								
	- SD40 ๑ DB16	570	กก.						
	- SR24 ๑ RB6	133	กก.						
10.1.7	เหล็กเสริมพื้น								
	- SD40 ๑ DB12	4550	กก.						
	- SD40 ๑ DB12 (T1)	103	กก.						
	- SD40 ๑ DB12 (T2)	100	กก.						

095

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10.1.8	ฉาบผิวเหล็ก ขนาด ๑.25 มม.(เบอร์18)	183	กก.						
10.1.9	คอนกรีต 240 KSC (ทรงกระบอก)								
	- คอนกรีตหมวกหัวเสา F1	11	ลบ.ม.						
	- คอนกรีตพื้นโครงสร้าง หน้า 20 ซม.	75	ลบ.ม.						
	- คอนกรีตคาน B1	8	ลบ.ม.						
10.1.10	งานรอยต่อโครงสร้างเดิม-ใหม่	82	เมตร						
10.1.11	งานชุดดินพร้อมขบทั้ง	1	เหมา						
	รวมงานโครงสร้างพื้นห้องประชุม								
10.2	งานโครงสร้างส่วนขยายห้องประชุม								
10.2.1	เสาเข็มเจาะ ๑ 0.35 ม. ยาว 21.00 ม.	28	ต้น						
	กำลังรับน้ำหนักบรรทุกปลอดภัย 30 ตัน/ต้น								
	- ทดสอบเสาเข็มคอนกรีต Seismic test	28	จุด						
	- ติดหัวเสาเข็มคอนกรีต	28	ต้น						
10.2.2	ทรอยหยาบบดอัดหนา 5 ซม.	1	ลบ.ม.						
10.2.3	คอนกรีตหยาบ 5 ซม.	1	ลบ.ม.						
10.2.4	ค้ำไม้แบบ	425	ตร.ม.						
	- ไม้กระดานไม้แบบ	130	ตร.ม.						
	- ตะปูยึดไม้แบบ	140	กก.						
10.2.5	เหล็กเสริมหมวกหัวเสา								
	- SD40 ๑ DB12	395	กก.						
	- SR24 ๑ RB9	40	กก.						

บัญชีรายการ งานปรับปรุงอาคารสโมสร กพท.

บริษัท,ห้างฯ,ร้าน

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10.2.6	เหล็กเสริมคาน								
	คาน BB1								
	- SD40 Ø DB16	1,070	กก.						
	- SR24 Ø RB9	800	กก.						
	คาน BB2								
	- SD40 Ø DB16	981	กก.						
	- SR24 Ø RB9	540	กก.						
	คาน B6								
	- SD40 Ø DB20	320	กก.						
	- SD40 Ø DB16	205	กก.						
	- SR24 Ø RB9	205	กก.						
	คาน B7,B7C								
	- SD40 Ø DB20	62	กก.						
	- SD40 Ø DB16	80	กก.						
	- SD40 Ø DB12	21	กก.						
	- SR24 Ø RB9	55	กก.						
	คาน B1								
	- SD40 Ø DB16	20	กก.						
	- SD40 Ø DB12	25	กก.						
	- SR24 Ø RB6	12	กก.						

บัญชีรายการ งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.

บริษัท,ห้างฯ,ร้าน

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
คาน B2	- SD40 Ø DB12	535	กม.						
	- SR24 Ø RB6	165	กม.						
	คาน B3								
	- SD40 Ø DB16	180	กม.						
คาน B4	- SD40 Ø DB12	40	กม.						
	- SR24 Ø RB6	45	กม.						
	คาน B5								
	- SD40 Ø DB16	215	กม.						
คาน B5	- SD40 Ø DB12	35	กม.						
	- SR24 Ø RB6	45	กม.						
	คาน B5								
	- SD40 Ø DB16	415	กม.						
คาน SC	- SD40 Ø DB12	72	กม.						
	- SR24 Ø RB6	55	กม.						
	คาน SC								
	- SR24 Ø RB9	1,795	กม.						
10.2.7	เหล็กเสริมเสา CX								
	- SD40 Ø DB12	190	กม.						
	- SR24 Ø RB6	5	กม.						

OS

บัญชีรายการ งานปรับปรุงอาคารสโมสร กพท.

บริษัท,ห้างฯ,ร้าน

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10.2.8	เหล็กเสริมพื้น								
	- SD40 ด DB12	2,655	กก.						
	- SD40 ด DB12 (T1)	60	กก.						
	- SD40 ด DB12 (T2)	62	กก.						
	- SD40 ด DB12 (T3)	60	กก.						
	- SD40 ด DB12 (T4)	90	กก.						
10.2.9	เหล็กเสริมพื้น ด้านนอกอาคาร								
	- SR24 ด RB9	350	กก.						
10.2.10	เหล็กเสริมบันได ด้านนอกอาคาร								
	- SR24 ด RB9	255	กก.						
	ลวดผูกเหล็ก ขนาด ด 1.25 มม.(เบอร์18)	365	กก.						
10.2.11	คอนกรีต 240 KSC (ทรงกระบอก)								
	- คอนกรีตหมวกหัวเสา F-1	7	ลบ.ม.						
	- คอนกรีตพื้นโครงสร้าง หนา 20 ซม.	48	ลบ.ม.						
	- คอนกรีตคาน BB1	11	ลบ.ม.						
	- คอนกรีตคาน BB2	8	ลบ.ม.						
	- คอนกรีตคาน B6	3	ลบ.ม.						
	- คอนกรีตคาน B7	1	ลบ.ม.						
	- คอนกรีตเสา CX	3	ลบ.ม.						
	- คอนกรีตคาน B1	1	ลบ.ม.						

25

บัญชีรายการ งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.

บริษัท,ห้าง,ร้าน

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีตคาน B2	8	ลบ.ม.						
	- คอนกรีตคาน B3	2	ลบ.ม.						
	- คอนกรีตคาน B4	2	ลบ.ม.						
	- คอนกรีตคาน B5	5	ลบ.ม.						
	- คอนกรีตคาน SC	12	ลบ.ม.						
	- คอนกรีตพื้นนอกอาคาร	9	ลบ.ม.						
	- คอนกรีตบันไดนอกอาคาร	6	ลบ.ม.						
10.2.12	งานเหล็กโครงสร้างหลังคา								
	- แป เหล็กตัวซี ขนาด C-75x45x15x2.3 มม.	1,010	กก.						
	- งานทาสีกันสนิมและสีน้ำมันโครงสร้างเหล็ก	57	ตร.ม.						
10.2.13	โครงสร้างทางลาดขนของ								
	- SR24 ๑ RB9	29	กก.						
	- คอนกรีตพื้นทางลาด 240 KSC (ทรงกระบอก)	2	ลบ.ม.						
	- เจาะเสียบด้วย EPOXY ลึก 12 ซม.	49	จุด						
10.2.14	งานชุดดินพร้อมขนทั้ง	1	เหมา						
	รวมหมวดงานโครงสร้างส่วนขยายห้องประชุม								
10.3	งานโครงสร้างเวที								
	- เหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาด  - 75x75x2.3 มม.	366	กก.						
	- เหล็กตัวซี ขนาด C-75x45x15x2.3 มม.	1,232	กก.						
	- M8 MECHANICAL BOLTS	332	ตัว						

05

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กแผ่น 150x150x6 มม.	100	กก.						
	- งานทาสีกันสนิมและสีน้ำมันโครงเหล็ก	96	ตร.ม.						
	- SR24 ๑ RB9	15	กก.						
	- ทรอยทาสีอุดแน่น	5	ลบ.ม.						
	- คอนกรีตเทชั้นบันได 240 KSC (ทรงกระบอก)	2	ลบ.ม.						
	- ก่ออิฐรับชั้นบันได	12	ตร.ม.						
	- งานฉาบปูนอิฐรับชั้นบันได	12	ตร.ม.						
	รวมหมวดงานโครงสร้างเวที								
10.4	งานโครงสร้างทางเข้าอาคารใหม่ บันได และทางลาดคนพิการ								
10.4.1	เสาเข็มเจาะ ๑ 0.35 ม. ยาว 21.00 ม.	5	ต้น						
	กำลังรับน้ำหนักบรรทุกตลอดวัย 30 ต้น/ต้น								
	- ทดสอบเสาเข็มคอนกรีต Seismic test	5	จุด						
	- ตัดหัวเสาเข็มคอนกรีต	5	ต้น						
10.4.2	ทรายหยาบบดอัตรา 5 ซม.	1	ลบ.ม.						
10.4.3	คอนกรีตหยาบ 5 ซม.	1	ลบ.ม.						
10.4.4	ค่าไม้แบบ	15	ตร.ม.						
	- ไม้เรียดไม้แบบ	5	ตร.ม.						
	- ตะปูยึดไม้แบบ	5	กก.						

25

บัญชีรายการ งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.

บริษัท,ห้าง,ร้าน

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10.4.5	เหล็กเสริมคาน								
	คาน B1								
	- SD40 Ø DB12	20	กก.						
	- SR24 Ø RB6	10	กก.						
	คาน B2								
	- SD40 Ø DB12	50	กก.						
	- SR24 Ø RB6	25	กก.						
	คาน B3								
	- SD40 Ø DB16	45	กก.						
	- SD40 Ø DB12	50	กก.						
	- SR24 Ø RB6	25	กก.						
	- เจาะเสี้ยนด้วย EPOXY ลึก 12 ซม.	75	จุด						
	คาน B4								
	- SD40 Ø DB16	40	กก.						
	- SR24 Ø RB9	15	กก.						
	คาน B5								
	- SD40 Ø DB16	20	กก.						
	- SR24 Ø RB9	10	กก.						

บัญชีรายการ งานปรับปรุงอาคารสโมสร กพท.

บริษัท,ห้างฯ,ร้าน

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10.4.6	คาน B6								
	- SD40 ด DB16	170	กก.						
	- SR24 ด RB9	65	กก.						
	เหล็กเสริมพื้น								
	พื้น S1								
	- SR24 ด RB9	215	กก.						
	- เจาะเสียบด้วย EPOXY ลึก 10 ซม.	529	จุด						
	พื้น S2								
	- SR24 ด RB9	225	กก.						
	- เจาะเสียบด้วย EPOXY ลึก 10 ซม.	372	จุด						
	พื้น S3								
	- SR24 ด RB9	80	กก.						
	- เจาะเสียบด้วย EPOXY ลึก 10 ซม.	122	จุด						
	พื้น S4								
	- SR24 ด RB9	425	กก.						
	- เจาะเสียบด้วย EPOXY ลึก 10 ซม.	600	จุด						
	พื้น S5								
	- SR24 ด RB9	160	กก.						
	- เจาะเสียบด้วย EPOXY ลึก 10 ซม.	176	จุด						

บัญชีรายการ งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.

บริษัท,ห้างฯ,ร้าน

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	พื้น S6								
	- SR24 ด RB9	155	กก.						
	- เจาะเสียบด้วย EPOXY ลึก 10 ซม.	188	จุด						
	พื้น S7								
	- SD40 ด DB12	415	กก.						
	- เจาะเสียบด้วย EPOXY ลึก 12 ซม.	168	จุด						
	พื้น S8								
	- SR24 ด RB9	215	กก.						
	- SD40 ด DB12	80	กก.						
	- เจาะเสียบด้วย EPOXY ลึก 10 ซม.	224	จุด						
10.4.7	เหล็กเสริมบันได ทางขึ้นใหม่								
	- SR24 ด RB9	260	กก.						
	- SD40 ด DB12	180	กก.						
10.4.8	เหล็กเสริมทางลาด คนพิการ R1								
	- SR24 ด RB9	150	กก.						
10.4.9	เหล็กเสริมทวนเสา F1								
	- SD40 ด DB12	70	กก.						
	- SR24 ด RB9	10	กก.						

05

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

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.						
	- SD40 ๑ DB12	10	กก.						
	- SR24 ๑ RB9	40	กก.						
	- SR24 ๑ RB6	5	กก.						
10.4.11	ลวดผูกเหล็ก ขนาด ๑.125 มม.(เบอร์18)	100	กก.						
10.4.12	คอนกรีต 240 KSC (ทรงกระบอก)								
	- คอนกรีตคาน B1	1	ลบ.ม.						
	- คอนกรีตคาน B2	1	ลบ.ม.						
	- คอนกรีตคาน B3	2	ลบ.ม.						
	- คอนกรีตคาน B4	1	ลบ.ม.						
	- คอนกรีตคาน B5	1	ลบ.ม.						
	- คอนกรีตคาน B6	4	ลบ.ม.						
	- คอนกรีตพื้น S1	6	ลบ.ม.						
	- คอนกรีตพื้น S2	2	ลบ.ม.						
	- คอนกรีตพื้น S3	1	ลบ.ม.						
	- คอนกรีตพื้น S4	4	ลบ.ม.						
	- คอนกรีตพื้น S5	2	ลบ.ม.						
	- คอนกรีตพื้น S6	2	ลบ.ม.						

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีตพื้น S7	5	ลบ.ม.						
	- คอนกรีตพื้น S8	4	ลบ.ม.						
	- คอนกรีตบันได ทางขึ้นใหม่	5	ลบ.ม.						
	- คอนกรีตพื้น ทางลาด คนพิการ R1	3	ลบ.ม.						
	- คอนกรีตท่หมาวกหัวเสา F1	2	ลบ.ม.						
10.4.13	- คอนกรีตตอมือ C1,C2,C3 และเสา C4	3	ลบ.ม.						
	ค่าไม้แบบ	45	ตร.ม.						
	- ไม้ค้ำยันไม้แบบ	13	ตร.ม.						
	- ตะปูยึดไม้แบบ	15	กก.						
10.4.14	ทรายหยาบบดอัดหนา 5 ซม.	7	ลบ.ม.						
10.4.15	งานดินบดอัด	35	ลบ.ม.						
รวมงานโครงสร้าง บันได และทางลาดคนพิการ									
10.5	งานโครงสร้าง คานเหล็กและค้ำรับผนังตกแต่งหน้าอาคาร								
	- I - 600x190x13x25 มม.	1,596	กก.						
	- เหล็กกล่อง  - 50x50x2.3 มม.	100	กก.						
	- เหล็กกล่อง  - 100x50x3.2 มม.	145	กก.						
	- L - 50x50x3.2 มม.	5	กก.						
	- เหล็กกล่อง  - 200x100x4.5 มม.	415	กก.						
	- L - 75x75x6.0 มม.	10	กก.						

as

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- M8(8/5) L=0.10 m.	22	ตัว						
	- M10(8/5) L=0.15 m.	12	ตัว						
	- งานทาสีกันสนิมและสีน้ำมันโครงสร้างเหล็ก	49	ตร.ม.						
	รวมงานโครงสร้าง คานเหล็กและค้ำรับผนังตกแต่งหน้าอาคาร								
10.6	งานโครงสร้าง ระบบสุขาภิบาล								
10.6.1	งานขุดดิน แนววางท่อ P5 และบ่อบัก MH4	35	ลบ.ม.						
10.6.2	ทรายหยาบคัดขนาด 5 ซม. แนววางท่อและบ่อบัก	2	ลบ.ม.						
10.6.3	คอนกรีตหยาบ 5 ซม. แนววางท่อและบ่อบัก	2	ลบ.ม.						
10.6.4	ค่าแบบ	10	ตร.ม.						
10.6.5	เหล็กเสริมบ่อบัก+ฝาบ่อ								
	- SR24 ๑ RB9	35	ก.ก.						
	- เหล็ก L - 50x50x6 มม.	120	ก.ก.						
10.6.6	ลาดผูกเหล็ก ขนาด ๑1.25 มม.(เบอร์18)	35	ก.ก.						
10.6.7	คอนกรีต 240 KSC (ทรงระบอก)								
	- คอนกรีต บ่อบัก + ฝาบ่อ	2	ลบ.ม.						
10.6.8	ท่อคอนกรีต ๑ 0.30 PLAIN CONCRETE PIPE	28	เมตร						
	รวมงานโครงสร้าง ระบบสุขาภิบาล								

บัญชีรายการ งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.

บริษัท,ห้างฯ,ร้าน

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10.7	งานโครงสร้าง ส่วนต่อขยายพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็ก								
10.7.1	เสาเข็มเจาะ ๑ 0.35 ม. X 21.00 ม. กำลังรับน้ำหนักบรรทุกปกติ 30 ตัน/ต้น								
	- เสาเข็มเจาะขนาด ๑ 0.35 ม. X 21.00 ม.	6	ต้น						
	- ทดสอบเสาเข็มคอนกรีต Seismic test	6	จุด						
	- ตักหัวเสาเข็มคอนกรีต	6	ต้น						
10.7.2	ค้ำไม้แบบ	32	ตร.ม.						
	- ไม้กระดานไม้แบบ	10	ตร.ม.						
	- ตะปูยึดไม้แบบ	10	กก.						
10.7.3	เหล็กเสริมหมวกหัวเสา								
	- SD40 ๑ DB12	85	กก.						
	- SR24 ๑ RB9	10	กก.						
10.7.4	เหล็กเสริมคาน								
10.7.4.1	คาน B1A								
	- SD40 ๑ DB16	250	กก.						
	- SR24 ๑ RB9	95	กก.						
10.7.4.2	คาน B2A								
	- SD40 ๑ DB16	200	กก.						
	- SR24 ๑ RB9	65	กก.						

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10.7.4.3	คาน B3A								
	- SD40 ๑ DB12	190	กก.						
	- SR24 ๑ RB6	55	กก.						
10.7.5	เหล็กเสริมพื้น								
	- SD40 ๑ DB12	945	กก.						
10.7.6	ลาดผูกเหล็ก ขนาด ๑.25 มม.(เบอร์18)	60	กก.						
10.7.7	คอนกรีต 240 KSC (ทรงกระบอก)								
	- คอนกรีตหมวกท้าวเสา F1	1	ลบ.ม.						
	- คอนกรีตพื้นโครงสร้าง ทน 15 ซม.	10	ลบ.ม.						
	- คอนกรีตคาน B1A	2	ลบ.ม.						
	- คอนกรีตคาน B2A	1	ลบ.ม.						
	- คอนกรีตคาน B3A	2	ลบ.ม.						
10.7.8	งานโครงสร้าง Pipe Bridge สำหรับท่อระบบไฟฟ้าและระบบปรับอากาศ								
	- H-150x100x6x9 มม.	90	กก.						
	- H-125x125x6.5x9 มม.	54	กก.						
	- M20(8/5) L-0.70 ม.	8	ตัว						
	- PL-170x170x19t	4	แผ่น						
	- PL-190x190x19t	4	แผ่น						
	- งานทาสีกันสนิมและสีน้ำมันโครงสร้างเหล็ก	22	ตร.ม.						

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10.7.9	งานชุดดินพร้อมชนทั้ง	1	เงมา						
	รวมงานโครงสร้าง ส่วนต่อขยายพื้นที่รับคอมพิวเตอร์แอร์								
	รวมหมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	หมวดงานระบบไฟฟ้า								
11	ระบบแสงสว่าง								
11.1	ชุดดวงโคม Downlight หลอด LED 23W : 2300 lm Cool White 4000k	21	ชุด						
11.2	ชุดดวงโคม Downlight หลอด LED 35W : 3500 lm Cool White 4000k	15	ชุด						
11.3	ชุดดวงโคม Downlight หลอด LED 40W : 4000 lm Cool White 4000k	27	ชุด						
11.4	ชุดดวงโคม Downlight หลอด LED 59W : 5900 lm Cool White 4000k	42	ชุด						
11.5	ชุดดวงโคม Downlight หลอด LED 14W : 1400 lm Cool White 4000k	16	ชุด						
11.6	ชุดดวงโคม Downlight หลอด LED 10W : 1000 lm Cool White 4000k	44	ชุด						
11.7	ชุดดวงโคม Surface Square Downlight หลอด LED 40W : 4000 lm Cool White 4000k	9	ชุด						
11.8	ชุดดวงโคม Spotlight หลอด LED 100W : 10000 lm Cool White 4000k	2	ชุด						
11.9	ชุดดวงโคม T8 หลอด LED 16W : 2100 lm Cool White 4000k	7	ชุด						
11.10	ชุดดวงไฟ Strip light หลอด LED 12W/m Cool White 4000k	250	ม.						
11.11	ชุดดวงไฟ Strip light หลอด LED 1.5W/m Cool White 4000k	130	ม.						
11.12	ชุดราง Aluminium Profile สำหรับดวงไฟ Strip light 1.5 W/M	130	ม.						
11.13	Switching Power Supply 24Vdc	12	ชุด						
11.14	ชุดราง Aluminium Profile สำหรับดวงไฟ Strip light 12 W/M	250	ม.						
	รวมงานระบบแสงสว่าง								

บัญชีรายการ งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.

บริษัท,ห้างฯ,ร้าน

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
12	อุปกรณ์ระบบไฟฟ้า								
12.1	ไฟแสงสว่างฉุกเฉิน 2 ดวง จ่ายไฟอัตโนมัติ สำรองไฟไม่น้อยกว่า 2 ชม.	18	ชุด						
12.2	ป้ายทางออก ทางหนีไฟ รูปคนวิ่ง ขนาด 40x60 ซม. LED Strip Lamp 2x5W	16	ชุด						
12.3	พัดลมดูดอากาศแบบติดผนัง 8 นิ้ว	12	ตัว						
12.4	พัดลมโคมจรดผนัง 16 นิ้ว	6	ตัว						
12.5	ชุดสวิตช์ฉุกเฉิน (ห้องน้ำคนพิการ)	1	ชุด						
12.6	เตารีดไฟฟ้าแบบคู่ ขนาด-แบบ 16A 250V มีกรวด	86	ชุด						
	(แผงหน้ากาก+เตารีดคู่ 3 ขา+แฮนด์บ็อกซ์)								
12.7	เตารีดไฟฟ้าแบบคู่ ขนาด-แบบ 16A 250V มีกรวดติดลอย	2	ชุด						
	(แผงหน้ากาก+เตารีดคู่ 3 ขา+แฮนด์บ็อกซ์)								
12.8	เตารีดผึ่งพื้นไฟฟ้าแบบคู่ ขนาด-แบบ 16A 250V มีกรวด	4	ชุด						
	(แผงหน้ากาก+เตารีดคู่ 3 ขา+แฮนด์บ็อกซ์)								
12.9	ชุดสวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว 16A 250V 3 ช่อง (แผงหน้ากาก+สวิตช์+แฮนด์บ็อกซ์)	4	ชุด						
12.10	ชุดสวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว 16A 250V 2 ช่อง (แผงหน้ากาก+สวิตช์+แฮนด์บ็อกซ์)	5	ชุด						
12.11	ชุดสวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว 16A 250V 1 ช่อง (แผงหน้ากาก+สวิตช์+แฮนด์บ็อกซ์)	15	ชุด						
12.12	ชุดสวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว 16A 250V 1 ช่อง	1	ชุด						
	(ชุดฝาครอบกันน้ำ+แผงหน้ากาก+สวิตช์+แฮนด์บ็อกซ์)								
12.13	ชุดสวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว 16A 250V 2 ช่อง	2	ชุด						
	(ชุดฝาครอบกันน้ำ+แผงหน้ากาก+สวิตช์+แฮนด์บ็อกซ์)								
12.14	Support งานติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าและระบบแสงสว่าง	1	ชุด						
	รวมงานอุปกรณ์ระบบไฟฟ้า								

025

บริษัท,ห้างฯ,ร้าน

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
13	อุปกรณ์ระบบเครื่องเสียง								
13.1	งานติดตั้งอุปกรณ์ระบบเครื่องเสียง	1	งาน						
	รวมงานอุปกรณ์ระบบเครื่องเสียง								
14	งานเดินท่อร้อยสายไฟฟ้าระบบเครื่องเสียง								
14.1	สาย VTF								
	- 2x2.5 ตร.มม.	350	ม.						
14.2	สาย Stereo Cable								
	- 6 มม.	380	ม.						
14.3	ท่อ IMC								
	- 3/4 นิ้ว (20 มม.)	160	ม.						
14.4	ท่อ EMT								
	- 3/4 นิ้ว (20 มม.)	145	ม.	✓					
14.5	Support งานระบบขยายเสียง	1	ชุด						
	รวมงานเดินท่อร้อยสายไฟฟ้าระบบเครื่องเสียง								

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
15	งานตู้แยกไฟฟ้า								
	MDB (Main Distribution Board)								
15.1	Circuit Breakers								
	- MCCB 3P 400A 380/415V 36KA	1	ชุด						
	- MCCB 3P 250A 380/415V 36KA	3	ชุด						
	- MCCB 3P 100A 380/415V 36KA	3	ชุด						
	- MCCB 3P 80A 380/415V 36KA	1	ชุด						
	- MCCB 3P 63A 380/415V 36KA	3	ชุด						
	- MCCB 3P 50A 380/415V 36KA	2	ชุด						
	- MCCB 1P 30A 230V 36KA	1	ชุด						
15.2	Metering								
	- Power Meter 100-415V AC	1	ชุด						
	- Volt Meter 0-500V	1	ชุด						
	- Ampare Meter 0-600V/5A	1	ชุด						
	- CT Class1.0 10VA 600V/5A	3	ชุด						
	- Selector AMP 4 Position	1	ชุด						
	- Selector VOLT 7 Position	1	ชุด						
	- Pilot Lamp LED 220/240V	3	ชุด						
	- Voltage Protection UV, OV, PS	1	ชุด						

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Lightning Arrestor Type 1+2 (3 Pole)	1	ชุด						
	- HRC Fuse Base Size 00 3P	1	ชุด						
	- HRC Fuse Size 00 160A	3	ชุด						
	- Timer On-Delay	2	ชุด						
	- Socket	2	ชุด						
	- Fuse 1P 6A	6	ชุด						
15.3	Cubicle								
	- ตู้ไฟฟ้า MDB พร้อมอุปกรณ์ประกอบตามแบบฯ	1	ชุด						
	A/C P1 PANEL								
15.4	Circuit Breakers								
	- MCCB 3P 250A 380/415V 36KA	1	ชุด						
	- MCCB 3P 80A 380/415V 36KA	4	ชุด						
	- MCCB 3P 63A 380/415V 36KA	1	ชุด						
	- MCCB 3P 32A 380/415V 36KA	1	ชุด						
15.5	Metering								
	- Power Meter 100-415V AC	1	ชุด						
	- Volt Meter 0-500V	1	ชุด						
	- Ampere Meter 0-300V/5A	1	ชุด						
	- CT Class1.0 10VA 300V/5A	3	ชุด						

QAS

บัญชีรายการ งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.

บริษัท,ห้าง,ร้าน

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Selector AMP 4 Position	1	ชุด						
	- Selector VOLT 7 Position	1	ชุด						
	- Pilot Lamp LED 220/240V	3	ชุด						
	- Fuse 1P 6A	3	ชุด						
15.6	Cubicle								
	- ตู้ไฟฟ้า MDB พร้อมอุปกรณ์ประกอบตามแบบฯ	1	ชุด						
	A/C P2 PANEL								
15.7	Circuit Breakers								
	- MCCB 3P 250A 380/415V 36KA	1	ชุด						
	- MCCB 3P 80A 380/415V 36KA	4	ชุด						
	- MCCB 3P 63A 380/415V 36KA	1	ชุด						
15.8	Metering								
	- Power Meter 100-415V AC	1	ชุด						
	- Volt Meter 0-500V	1	ชุด						
	- Ampare Meter 0-250V/5A	1	ชุด						
	- CT Class1.0 10VA 250V/5A	3	ชุด						
	- Selector AMP 4 Position	1	ชุด						
	- Selector VOLT 7 Position	1	ชุด						
	- Pilot Lamp LED 220/240V	3	ชุด						
	- Fuse 1P 6A	3	ชุด						

Q.S

บัญชีรายการ งานปรับปรุงอาคารสโมสร กพท.

บริษัท,ห้าง,ร้าน

				ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		คำวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย						
15.9	Cubicle								
	- ตู้ไฟฟ้า MDB พร้อมอุปกรณ์ประกอบตามแบบฯ	1	ชุด						
	A/C P3 PANEL								
15.10	Circuit Breakers								
	- MCCB 3P 250A 380/415V 36KA	1	ชุด						
	- MCCB 3P 80A 380/415V 36KA	4	ชุด						
	- MCCB 3P 63A 380/415V 36KA	1	ชุด						
15.11	Metering								
	- Power Meter 100-415V AC	1	ชุด						
	- Volt Meter 0-500V	1	ชุด						
	- Ampare Meter 0-250V/5A	1	ชุด						
	- CT Class1.0 10VA 250V/5A	3	ชุด						
	- Selector AMP 4 Position	1	ชุด						
	- Selector VOLT 7 Position	1	ชุด						
	- Pilot Lamp LED 220/240V	3	ชุด						
	- Fuse 1P 6A	3	ชุด						
15.12	Cubicle								
	- ตู้ไฟฟ้า MDB พร้อมอุปกรณ์ประกอบตามแบบฯ	1	ชุด						

Q.S

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
15.13	LP1 Load Center								
	- Load Center 36 Ways	1	ชุด						
	- MCCB 3P 50A 380/415V 30KA	1	ชุด						
	- MCB 1P 16A 6KA	19	ชุด						
	- RCBO 1P 20A 6KA 30mA	15	ชุด						
	- RCBO 1P 32A 6KA 30mA	1	ชุด						
15.14	LP2 Load Center								
	- Load Center 30 Ways	1	ชุด						
	- MCCB 3P 100A 380/415V 30KA	1	ชุด						
	- MCB 3P 20A 6KA	8	ชุด						
	- MCB 1P 10A 6KA	3	ชุด						
	- MCB 1P 16A 6KA	1	ชุด						
15.15	LP FOR STAGE								
	- ตู้เหล็ก CB กั้นน้ำไม่มีหลังคา	1	ชุด						
	- MCCB 3P 50A 380/415V 36KA	1	ชุด						
	Support อุปกรณ์ติดตั้งไฟฟ้า	1	ชุด						
	ค่าแรงงานติดตั้งไฟฟ้า	1	เหมา						
	รวมงานติดตั้งไฟฟ้า								

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
16	งานสายไฟฟ้าและงานดินทอร้อยสายไฟ								
16.1	สาย IEC01								
	- 2.5 ตร.มม.				4,397		฿.		
	- 4 ตร.มม.				3,110		฿.		
	- 6 ตร.มม.				145		฿.		
	- 10 ตร.มม.				300		฿.		
	- 16 ตร.มม.				265		฿.		
	- 25 ตร.มม.				220		฿.		
	- 35 ตร.มม.				648		฿.		
	- 50 ตร.มม.				80		฿.		
	- 95 ตร.มม.				60		฿.		
	- 185 ตร.มม.				180		฿.		
16.2	สาย NYY								
	- 1C x 150 ตร.มม.				60		฿.		
	- 1C x 95 ตร.มม.				20		฿.		
	- 1C x 35 ตร.มม.				35		฿.		
16.3	สาย NYY-G								
	- 2c x 4/G-4 ตร.มม.				40		฿.		
16.4	สาย 24AWG								
	- 2 อนุ Braid Shield				100		฿.		

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
16.5	ท่อ RSC - 4 นิ้ว (100 มม.)								
		20	ม.						
16.6	ท่อ EMT - 1/2 นิ้ว (15 มม.) - 3/4 นิ้ว (20 มม.) - 1 นิ้ว (25 มม.) - 1 1/4 นิ้ว (32 มม.)								
		2,771	ม.						
		288	ม.						
		15	ม.						
		80	ม.						
16.7	ท่อ IMC - 1 1/4 นิ้ว (32 มม.) - 1 1/2 นิ้ว (40 มม.)								
		40	ม.						
		250	ม.						
16.8	รางไฟลวด (Wireway) - 6 นิ้ว x 4 นิ้ว ทนไฟ 1.6 มม. - 8 นิ้ว x 4 นิ้ว ทนไฟ 1.6 มม. - 12 นิ้ว x 4 นิ้ว ทนไฟ 1.6 มม.								
		12	ม.						
		6	ม.						
		25	ม.						

บริษัท,ห้าง,ร้าน

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
16.9	ระบบการต่อลงดิน								
	- แผงเหล็กดิน (Ground Rod) 5/8" ความยาว 3 เมตร	3	ชุด						
	- บ่อกราด (Earth Pit) พร้อมฝาปิด 31x31x19.2 (cm.)	3	ชุด						
	- กล่องทดสอบ (Test Box)	1	ชุด						
	- ท่อพีวีซี 1" สีขาว	15	ม.						
	Support งานดินท่อนและงานดินสายไฟฟ้า	1	งาน						
	รวมงานสายไฟฟ้าและงานดินท่อนสายไฟฟ้า								
	รวมหมวดงานระบบไฟฟ้า	1							
	หมวดงานระบบปรับอากาศ								
17	งานระบบปรับอากาศ								
17.1	งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนติดผนัง (FCU+CDU)								
	- 12,000 บีทียู (ห้องเครื่องเสียง)	1	เครื่อง						
	- 12,000 บีทียู (ห้องโถงทางขึ้นสำนักงาน)	1	เครื่อง						
	- 12,000 บีทียู (ห้องแต่งตัว)	1	เครื่อง						
17.2	งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนติดเพดาน (FCU+CDU)								
	- 48,000 บีทียู (โถงทางเข้าห้องประชุม)	2	เครื่อง						
17.3	งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนที่ทิศทาง (FCU+CDU)								
	- 48,000 บีทียู (ห้องรับรอง)	1	เครื่อง						
	- 48,000 บีทียู (ห้องโถง)	2	เครื่อง						
	- 48,000 บีทียู (ห้องประชุมส่วนต่อขยาย)	3	เครื่อง						

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
17.4	งานติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบรวมศูนย์								
	- AHU 800,000 บีทียู (ห้องประชุม)	3	เครื่อง						
	- CDU 200,000 บีทียู (ห้องประชุม)	12	เครื่อง						
	- หัวจ่ายลมแบบสล็อต (Linear Slot Diffuser)	28	ม.						
	- หน้กากาก Return Air Grille (ช่องรับลมบริเวณด้านข้างห้องเครื่อง)	1	ชุด						
	- ค่าแรงย้ายแอร์-ติดตั้ง จำนวน 3 ตัว	1	เหมา						
17.5	- ตัวควบคุมแอร์แบบรวมศูนย์	1	ชุด						
	งานติดตั้งท่อทองแดงและสสารทำความเย็น								
	ท่อทองแดง								
	- ท่อทองแดงเบอร์ 22 ขนาด 1/4 นิ้ว	20	ม.						
	- ท่อทองแดงเบอร์ 22 ขนาด 3/8 นิ้ว	80	ม.						
	- ท่อทองแดงเบอร์ 22 ขนาด 5/8 นิ้ว	67	ม.						
17.6	- ท่อทองแดงเบอร์ 22 ขนาด 3/4 นิ้ว	80	ม.						
	- ท่อทองแดงเบอร์ 22 ขนาด 1-3/8 นิ้ว	67	ม.						
	ท่อน้ำทิ้ง								
	- ท่อพีวีซี ขึ้น 8.5 ขนาด 3/4 นิ้ว	155	ม.						

บัญชีรายการ งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.

บริษัท,ห้าง,ร้าน

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ				ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน		
17.7	ฉนวนหุ้มท่อ										
	- ฉนวนท่อทองแดงหนา 3/4 นิ้ว ขนาด 1/4 นิ้ว	20	ม.								
	- ฉนวนท่อทองแดงหนา 3/4 นิ้ว ขนาด 3/8 นิ้ว	80	ม.								
	- ฉนวนท่อทองแดงหนา 3/4 นิ้ว ขนาด 5/8 นิ้ว	67	ม.								
	- ฉนวนท่อทองแดงหนา 3/4 นิ้ว ขนาด 3/4 นิ้ว	180	ม.								
	- ฉนวนท่อทองแดงหนา 3/4 นิ้ว ขนาด 1-3/8 นิ้ว	67	ม.								
17.8	งานระบบท่อลม										
	ท่อลม Galvanized Steel Sheet										
	- เบรด์ 22 ทน 0.7 มม.	256	ตร.ม.								
	- ฉนวนใยแก้ว Microfiber รุ่น FRD ความหนาแน่น 32 กก./ลบ.ม	256	ตร.ม.								
	อุปกรณ์ประกอบสำหรับยึดแขวน	1	งาน								
	Support งานระบบปรับอากาศ	1	ชุด								
	รวมหมวดงานระบบปรับอากาศ										
	รวมราคาวัสดุและค่าแรงทั้งหมด										

บัญชีรายการ งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.

บริษัท,ห้างฯ,ร้าน

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

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						
18.2	ป้ายทางออก ทางหนีไฟ รูปคนวิ่ง ขนาด 40x60 ซม.	16	ชุด						
	LED Strip Lamp 2x5W								
18.3	พัดลมดูดอากาศแบบติดผนัง 8 นิ้ว	12	ตัว						
18.4	พัดลมโคมจิตรติผนัง 16 นิ้ว	6	ตัว						
	รวมงานอุปกรณ์ระบบไฟฟ้า								
19	งานอุปกรณ์ระบบเครื่องเสียง								
19.1	ตู้ลำโพง Column Speaker 4 ดอก	8	ตัว						
19.2	ตู้ลำโพง Column Speaker 6 ดอก	6	ตัว						
19.3	ตู้ลำโพง Compact Speaker	2	ตัว						
19.4	อุปกรณ์ควบคุมระดับเสียง Volume Control	1	ตัว						
19.5	ตู้ลำโพง Monitor Speaker 12 นิ้ว	2	ตัว						
19.6	ตู้ลำโพง Active 2,400 Watt 18 นิ้ว	2	ตัว						
19.7	ตู้ลำโพง Active 1,200 Watt 12 นิ้ว	2	ตัว						
19.8	Power Amplifier 2x600 Watt/ 70-100 Volts	2	ตัว						
19.9	มิกเซอร์ 24 ช่อง	1	ตัว						
19.10	ไมโครโฟนไร้สาย Dual-Channel	2	ตัว						
19.11	เครื่องปรับแต่งเสียง DRIVERACK PROCESSOR	1	ตัว						

บัญชีรายการ งานปรับปรุงอาคารสโมสร กพท.

บริษัท,ห้างฯ,ร้าน

รายการจำนวนวัสดุ, ราคาวัสดุและแรงงาน

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
19.12	เครื่องเล่น CD/MP3	1	ตัว						
19.13	Breaker Outlet 10 ช่อง	2	ตัว						
	รวมงานอุปกรณ์ระบบเครื่องเสียง								
20	งานระบบปรับอากาศ								
20.1	งานซื้อเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนติดตั้ง (FCU+CDU)								
	- 12,000 บีทียู (ห้องเครื่องเสียง)	1	เครื่อง						
	- 12,000 บีทียู (ห้องโถงทางขึ้นสำนักงาน)	1	เครื่อง						
	- 12,000 บีทียู (ห้องแต่งตัว)	1	เครื่อง						
	- Safety Switch 1 เฟส 240 VAC (NEMA Type 3R)	3	เครื่อง						
20.2	งานซื้อเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนติดตั้งเพดาน (FCU+CDU)								
	- 48,000 บีทียู (โถงทางเข้าห้องประชุม)	2	เครื่อง						
	- Safety Switch 3 เฟส 600 VAC (NEMA Type 3R)	2	เครื่อง						
20.3	งานซื้อเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนติดตั้งทาง (FCU+CDU)								
	- 48,000 บีทียู (ห้องรับรอง)	1	เครื่อง						
	- 48,000 บีทียู (ห้องโถง)	2	เครื่อง						
	- 48,000 บีทียู (ห้องประชุมส่วนต่อขยาย)	3	เครื่อง						
	- Safety Switch 3 เฟส 600 VAC (NEMA Type 3R)	6	เครื่อง						
20.4	งานซื้อเครื่องปรับอากาศแบบรวมศูนย์								
	- AHU 800,000 บีทียู (ห้องประชุม)	3	เครื่อง						
	- CDU 200,000 บีทียู (ห้องประชุม)	12	เครื่อง						
	รวมงานอุปกรณ์ระบบปรับอากาศ								

95

รายการจำนวนผู้สมัคร, ราคาผู้สมัครและแรงงาน

[illegible]



บัญชีรายการก่อสร้าง งานปรับปรุงอาคารสโมสร กทท.

รวมค่าวัสดุและแรงงานทั้งหมด	บาท
ค่าดำเนินการ	บาท
กำไร	บาท
รวมเป็นเงิน	บาท
ค่างานครุภัณฑ์	บาท
ค่าใช้จ่ายพิเศษอื่น ๆ	บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	บาท
รวมเป็นเงินทั้งหมด	บาท
(.....)	

ระยะเวลาปฏิบัติงาน วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มงาน

(.....) ผู้เสนอราคา
บริษัท/ห้าง/ร้าน.....

หมายเหตุ

กรอกจำนวนและราคาตามหัวข้อวัสดุให้ครบถ้วนถูกต้อง เฉพาะที่มีปรากฏตามรูปแบบและรายการก่อสร้าง ส่วนหัวข้อที่ไม่ปรากฏในรูปแบบและรายการให้ขีดเส้นว่างไว้ จำนวนค่าวัสดุ, ค่าแรงงานและราคาต้องกำกับตัวเลขไว้อย่างละเอียดและรับรองว่ารายการที่เสนอมาข้างต้นเป็นรายการที่ถูกต้อง (หากตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นจำนวนที่ถูกต้อง) และรายการนี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%