

รายการที่ 1 ครุภัณฑ์ระบบภาพและเสียงประจำห้องเรียน แบบที่ 1 จำนวน 24 ระบบ (48 ห้อง)

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	หมายเหตุ
	รายการที่ 1 ครุภัณฑ์ระบบภาพและเสียงประจำห้องเรียน แบบที่ 1 จำนวน 24 ระบบ (48 ห้อง)				-	
		48	ห้อง	166,984.99	8,015,279.61	
	แต่ละห้องประกอบด้วย				-	
1	เครื่องฉายภาพชนิด Laser ขนาด 5,000 Lumens	1	ตัว	49,900.00	49,900.00	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงานงบประมาณ ธันวาคม 2566
2	จอรับภาพชนิดแอลซีดี ขนาด 120 นิ้ว	1	จอ	14,900.00	14,900.00	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงานงบประมาณ ธันวาคม 2566
3	เครื่องเลือกสัญญาณภาพแบบเข้า 4 ออก 1	1	เครื่อง	31,565.00	31,565.00	ราคาที่ได้นำจากการสืบราคาจากห้องตลาด
4	เครื่องผสมสัญญาณเสียงชนิดมี Amplifier ในตัว	1	เครื่อง	25,680.00	25,680.00	ราคาที่ได้นำจากการสืบราคาจากห้องตลาด
5	ไมโครโฟนแบบ Condenser	1	เครื่อง	3,745.00	3,745.00	ราคาที่ได้นำจากการสืบราคาจากห้องตลาด
6	ลำโพงขนาด 5 นิ้ว แบบติดตั้งผนัง	2	ตัว	11,770.00	23,540.00	ราคาที่ได้นำจากการสืบราคาจากห้องตลาด
7	ไมโครโฟนแบบมีสายพร้อมขาตั้งโต๊ะ	1	ตัว	4,815.00	4,815.00	ราคาที่ได้นำจากการสืบราคาจากห้องตลาด
8	ตู้ Rack ขนาด 6U สำหรับติดตั้งอุปกรณ์	1	ชุด	12,840.00	12,840.00	ราคาที่ได้นำจากการสืบราคาจากห้องตลาด
					8,015,279.61	



รายการที่ 2 ครุภัณฑ์ระบบภาพและเสียงประจำห้องเรียน แบบที่ 2 จำนวน 3 ระบบ (3 ห้อง)

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	หมายเหตุ
	รายการที่ 2 ครุภัณฑ์ระบบภาพและเสียงประจำห้องเรียน แบบที่ 2 จำนวน 3 ระบบ (3 ห้อง)				-	
		3	ห้อง	300,496.10	901,488.31	
1	เครื่องฉายภาพชนิด Laser ขนาด 5,000 Lumens	1	ตัว	49,900.00	49,900.00	บัญชีราคามาตรฐานมูลนิธิ กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงานประมาณ ธันวาคม 2566
2	จอรับภาพชนิดแอลซีดี ขนาด 120 นิ้ว	1	จอ	14,900.00	14,900.00	บัญชีราคามาตรฐานมูลนิธิ กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงานประมาณ ธันวาคม 2566
3	เครื่องสื่อกับสัญญาณแบบเข้า 4 ออก 1	1	เครื่อง	31,565.00	31,565.00	ราคาที่ได้มาจากกรับราคาจากท้องตลาด
4	กล่องชนิด PTZ ความละเอียดสูง	1	ตัว	79,180.00	79,180.00	ราคาที่ได้มาจากกรรับราคาจากท้องตลาด
5	เครื่องแปลงสัญญาณภาพชนิด HDMI เป็น USB	1	เครื่อง	11,071.11	11,071.11	ราคาที่ได้มาจากกรรับราคาจากท้องตลาด
6	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับประชุมผ่านเครือข่ายพร้อมจอ 21 นิ้ว	1	เครื่อง	24,000.00	24,000.00	เกณฑ์ราคากลางและคุณสมบัติพื้นฐานการจดหาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ฉบับเดือนมีนาคม 2566
7	เครื่องส่งสัญญาณเสียง	1	เครื่อง	10,700.00	10,700.00	ราคาที่ได้มาจากกรรับราคาจากท้องตลาด
8	เครื่องขยายสัญญาณเสียง	1	เครื่อง	34,240.00	34,240.00	ราคาที่ได้มาจากกรรับราคาจากท้องตลาด
9	ลำโพงขนาด 5 นิ้ว แบบติดตั้ง	2	ตัว	11,770.00	23,540.00	ราคาที่ได้มาจากกรรับราคาจากท้องตลาด
10	ตู้ Rack สำหรับติดตั้งอุปกรณ์	1	ชุด	21,400.00	21,400.00	ราคาที่ได้มาจากกรรับราคาจากท้องตลาด
					-	
					901,488.31	

Dr. N. S. E. S. S. S.

รายการที่ 3 ครุภัณฑ์ระบบภาพและเสียงประจำห้องเรียน แบบที่ 3 จำนวน 1 ระบบ (1 ห้อง)

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	หมายเหตุ
	รายการที่ 3 ครุภัณฑ์ระบบภาพและเสียงประจำห้องเรียน แบบที่ 3 จำนวน 1 ระบบ (1 ห้อง)				-	
1	เครื่องฉายภาพพินิต Laser ขนาด 5,000 Lumens	1	ตัว	49,900.00	49,900.00	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงบประมาณ ธันวาคม 2566
2	จอรับภาพพินิตแอลอีดี ขนาด 120 นิ้ว	1	จอ	14,900.00	14,900.00	บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงบประมาณ ธันวาคม 2566
3	เครื่องเลเซอร์ฉายภาพแบบซ้ำ 4 ออก 1	1	เครื่อง	31,565.00	31,565.00	ราคาที่ได้นำจากการสืบราคาจากท้องตลาด
4	กล้องพินิต PTZ ความละเอียดสูง	1	ตัว	79,180.00	79,180.00	ราคาที่ได้นำจากการสืบราคาจากท้องตลาด
5	เครื่องแปลงสัญญาณภาพพินิต HDMI เป็น USB	1	เครื่อง	11,071.11	11,071.11	ราคาที่ได้นำจากการสืบราคาจากท้องตลาด
6	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับประชุมผ่านเครือข่ายพร้อมจอ 21 นิ้ว	1	เครื่อง	24,000.00	24,000.00	เกณฑ์ราคากลางและคุณสมบัติเฉพาะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือนมีนาคม 2566
7	เครื่องผสมสัญญาณเสียง	1	เครื่อง	10,700.00	10,700.00	ราคาที่ได้นำจากการสืบราคาจากท้องตลาด
8	เครื่องขยายสัญญาณเสียง	1	เครื่อง	34,240.00	34,240.00	ราคาที่ได้นำจากการสืบราคาจากท้องตลาด
9	ลำโพงขนาด 5 นิ้ว แบบติดตั้ง	2	ตัว	11,770.00	23,540.00	ราคาที่ได้นำจากการสืบราคาจากท้องตลาด
10	ตู้ Rack สำหรับติดตั้งอุปกรณ์	1	ชุด	21,400.00	21,400.00	ราคาที่ได้นำจากการสืบราคาจากท้องตลาด
					-	
					300,496.10	

Signature
Signature
N. R. E. M.

รายการที่ 4 ครุภัณฑ์ระบบภาพถ่ายและเสียงประจำห้องเรียน แบบที่ 4 จำนวน 1 ระบบ (1 ห้อง)

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	หมายเหตุ
	รายการที่ 4 ครุภัณฑ์ระบบภาพถ่ายและเสียงประจำห้องเรียน แบบที่ 4 จำนวน 1 ระบบ (1 ห้อง)				-	
1	เครื่องฉายภาพชนิด Laser ขนาด 5,000 Lumens	1	ตัว	49,900.00	49,900.00	บัญชีราคากลางภาครัฐวันที่กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงานประมาณ ธันวาคม 2566
2	จอรับภาพชนิดแอลแอลอีดี ขนาด 120 นิ้ว	1	จอ	14,900.00	14,900.00	บัญชีราคากลางภาครัฐวันที่กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงานประมาณ ธันวาคม 2566
3	เครื่องเชื่อมสัญญาณภาพแบบไร้สาย 4 ออก 1	1	เครื่อง	31,565.00	31,565.00	ราคาที่ได้มาจากการสืบราคากลางของตลาด
4	กล้องชนิด PTZ ความละเอียดสูง	1	ตัว	79,180.00	79,180.00	ราคาที่ได้มาจากการสืบราคากลางของตลาด
5	เครื่องแปลงสัญญาณภาพชนิด HDMI เป็น USB	1	เครื่อง	11,071.11	11,071.11	ราคาที่ได้มาจากการสืบราคากลางของตลาด
6	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับประชุมผ่านเครือข่ายพร้อมจอ 21 นิ้ว	1	เครื่อง	24,000.00	24,000.00	แบบที่ราคาตลาดและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ฉบับเดือนมีนาคม 2566
7	เครื่องผสมสัญญาณเสียง	1	เครื่อง	10,700.00	10,700.00	ราคาที่ได้มาจากการสืบราคากลางของตลาด
8	เครื่องขยายสัญญาณเสียง	1	เครื่อง	34,240.00	34,240.00	ราคาที่ได้มาจากการสืบราคากลางของตลาด
9	ลำโพงขนาด 5 นิ้ว แบบติดตั้ง	4	ตัว	11,770.00	47,080.00	ราคาที่ได้มาจากการสืบราคากลางของตลาด
10	ผู้ Risk สำหรับติดตั้งอุปกรณ์	1	ชุด	21,400.00	21,400.00	ราคาที่ได้มาจากการสืบราคากลางของตลาด
					-	
					-	
					-	
					-	
					-	
					-	
					-	
					-	
					324,036.10	

Dr. N. R. An

รายการที่ 5 เครื่องมือระบบภาพและเสียงประจำห้องเรียน แบบที่ 5 จำนวน 3 ระบบ (9 ห้อง)

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	หมายเหตุ
	รายการที่ 5 เครื่องมือระบบภาพและเสียงประจำห้องเรียน แบบที่ 5 จำนวน 3 ระบบ (9 ห้อง)				-	
	รายการที่ 5 เครื่องมือระบบภาพและเสียงประจำห้องเรียน	9	ห้อง	268,714.99	2,418,434.93	
	แต่ละห้องประกอบไปด้วย				-	
1	เครื่องฉายภาพชนิด Laser ขนาด 5,000 Lumens	1	ตัว	49,900.00	49,900.00	บัญชีราคามาตรฐานครูรักษ์ กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงานประมาณ ธันวาคม 2566
2	จอรับภาพชนิดแอลซีดี ขนาด 120 นิ้ว	1	จอ	14,900.00	14,900.00	บัญชีราคามาตรฐานครูรักษ์ กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงานประมาณ ธันวาคม 2566
3	เครื่องเชื่อมต่อสัญญาณภาพแบบเข้า 4 ออก 1	1	เครื่อง	31,565.00	31,565.00	ราคาที่ตั้งมาจากการสืบราคาจากท้องตลาด
4	เครื่องกระจายสัญญาณภาพชนิด HDMI เข้า 1 ออก 4	1	เครื่อง	16,050.00	16,050.00	ราคาที่ตั้งมาจากการสืบราคาจากท้องตลาด
5	เครื่องผสมสัญญาณเสียงชนิดมี Amplifier ในตัว	1	เครื่อง	27,820.00	27,820.00	ราคาที่ตั้งมาจากการสืบราคาจากท้องตลาด
6	ไมโครโฟนแบบ Condenser	1	เครื่อง	3,745.00	3,745.00	ราคาที่ตั้งมาจากการสืบราคาจากท้องตลาด
7	ลำโพงขนาด 5 นิ้ว แบบติดตั้ง	4	ตัว	11,770.00	47,080.00	ราคาที่ตั้งมาจากการสืบราคาจากท้องตลาด
8	ไมโครโฟนแบบสายพร้อมขาตั้งโต๊ะ	1	ตัว	4,815.00	4,815.00	ราคาที่ตั้งมาจากการสืบราคาจากท้องตลาด
9	จอแสดงเลขขนาด 65 นิ้วพร้อมขาแขวน	2	ชุด	30,000.00	60,000.00	บัญชีราคามาตรฐานครูรักษ์ กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงานประมาณ ธันวาคม 2566
10	ตู้ Rack ขนาด 6U สำหรับติดตั้งอุปกรณ์	1	ชุด	12,840.00	12,840.00	ราคาที่ตั้งมาจากการสืบราคาจากท้องตลาด
					-	
					-	
					-	
					2,418,434.93	

[Handwritten Signature]

N.r [unclear] dr

รายการที่ 6 เครื่องมือระบบภาพและเสียงประจำห้องเรียน แบบที่ 6 จำนวน 1 ระบบ (1 ห้อง)

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	หมายเหตุ
1	เครื่องฉายภาพชนิด Laser ขนาด 5,000 Lumens	1	ตัว	49,900.00	49,900.00	บัญชีราคากลางมาตรฐานจัดซื้อที่ กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงบประมาณ ธันวาคม 2566
2	จอสีภาพชนิดมอดเตอร์ ขนาด 120 นิ้ว	1	จอ	14,900.00	14,900.00	บัญชีราคากลางมาตรฐานจัดซื้อที่ กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงบประมาณ ธันวาคม 2566
3	เครื่องตัดข้อต่อสัญญาณภาพแบบเข้า 4 ออก 1	1	เครื่อง	31,565.00	31,565.00	ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด
4	เครื่องกระจายเสียงสัญญาณภาพชนิด HDMI เข้า 1 ออก 8	1	เครื่อง	37,450.00	37,450.00	ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด
5	เครื่องผสมสัญญาณเสียง	1	เครื่อง	16,050.00	16,050.00	ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด
6	เครื่องขยายสัญญาณเสียง	1	เครื่อง	34,240.00	34,240.00	ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด
7	ลำโพงขนาด 5 นิ้ว แบบติดผนัง	4	ตัว	11,770.00	47,080.00	ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด
8	ไมโครโฟนแบบ Condenser	1	เครื่อง	3,745.00	3,745.00	ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด
9	ไมโครโฟนแบบมีสายพร้อมขาตั้งโต๊ะ	1	ตัว	4,815.00	4,815.00	ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด
10	ตู้ Rack สำหรับติดตั้งอุปกรณ์	1	ชุด	21,400.00	21,400.00	ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด
					-	
					-	
					-	
					261,144.99	

or
 or
 or
 or

รายการที่ 7 เครื่องมือระบบภาพและเสียงประจำห้องเรียน แบบที่ 7 จำนวน 1 ระบบ (1 ห้อง)

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	หมายเหตุ
รายการที่ 7 เครื่องมือระบบภาพและเสียงประจำห้องเรียน แบบที่ 7 จำนวน 1 ระบบ (1 ห้อง)						
						-
1	เครื่องฉายภาพชนิด Laser ขนาด 5,000 Lumens	1	ตัว	49,900.00	49,900.00	บัญชีราคามาตรฐานศูนย์ที่ กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงานประมาณ ธันวาคม 2566
2	จอรับภาพชนิดแอลซีดี ขนาด 120 นิ้ว	1	จอ	14,900.00	14,900.00	บัญชีราคามาตรฐานศูนย์ที่ กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงานประมาณ ธันวาคม 2566
3	เครื่องเสียบสัญญาณภาพแบบหัว 4 ออก 1	1	เครื่อง	31,565.00	31,565.00	ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด
4	เครื่องกระจายสัญญาณภาพชนิด HDMI เข้า 1 ออก 4	1	เครื่อง	16,050.00	16,050.00	ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด
5	เครื่องผสมสัญญาณเสียง	1	เครื่อง	16,050.00	16,050.00	ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด
6	เครื่องขยายสัญญาณเสียง	1	เครื่อง	34,240.00	34,240.00	ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด
7	ลำโพงขนาด 5 นิ้ว แบบติดผนัง	4	ตัว	11,770.00	47,080.00	ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด
8	ไมโครโฟนแบบ Condenser	1	เครื่อง	3,745.00	3,745.00	ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด
9	ไมโครโฟนแบบมีสายพร้อมขาตั้งโต๊ะ	1	ตัว	4,815.00	4,815.00	ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด
10	จอมอดลงขนาด 65 นิ้วพร้อมขาแขวน	2	ชุด	30,000.00	60,000.00	บัญชีราคามาตรฐานศูนย์ที่ กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงานประมาณ ธันวาคม 2566
11	ตู้ Rack สำหรับติดตั้งอุปกรณ์	1	ชุด	21,400.00	21,400.00	ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด
					299,744.99	

Dr. Mr. Dr. Dr.

