

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์ห้องพื้นที่การเรียนรู้ อาคารอาหารโรจนศิริ.....
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการของ หน่วยปฏิบัติการส่วนหน้า อว.....
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 6,000,000 บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 26 มิถุนายน 2567
เป็นเงิน 6,045,810 บาท (หกล้านบาทหมื่นห้าพันแปดร้อยสิบบาทถ้วน) ดังนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
1	โต๊ะกลางทรงกลม	3 ตัว	2,730	8,190
2	เก้าอี้สำหรับโต๊ะกลม	12 ตัว	3,060	36,720
3	โต๊ะกลางสำหรับชุดสตูดิโอ	9 ตัว	3,660	32,940
4	เก้าอี้สตูดิโอ	9 ตัว	2,730	24,570
5	เก้าอี้อาร์มแชร์	6 ตัว	9,700	58,200
6	โต๊ะกลางสำหรับอาร์มแชร์	3 ตัว	3,660	10,980
7	โต๊ะประชุม 2.40 x 1.20 x 0.75 เมตร พร้อม POP UP เต้ารับไฟฟ้า	3 ตัว	13,660	40,980
8	โต๊ะประชุม 3.20 x 1.20 x 0.75 เมตร พร้อม POP UP เต้ารับไฟฟ้า	1 ชุด	23,030	23,030
9	เก้าอี้สำหรับห้องประชุม	30 ตัว	2,630	78,900
10	โต๊ะชนิดล้อเลื่อน	14 ตัว	13,460	188,440
11	เก้าอี้สำหรับผู้เรียน	28 ตัว	4,060	113,680
12	โต๊ะทำงานขนาด 6 ที่นั่ง พร้อมฉากบังโต๊ะ	1 ชุด	62,400	62,400
13	โต๊ะทำงานขนาด 1 ที่นั่ง พร้อมฉากบังโต๊ะ	2 ชุด	17,200	34,400
14	เก้าอี้สำนักงาน	11 ตัว	3,960	43,560
15	จอแสดงผลแบบสัมผัสขนาดไม่น้อยกว่า 65 นิ้ว พร้อมระบบปฏิบัติการ พร้อมขาตั้งแบบมีล้อเลื่อน	3 ชุด	171,630	514,890
16	ชุดกล้อง ลำโพง ไมโครโฟน สำหรับการประชุมทางไกล	3 ชุด	51,000	153,000
17	อุปกรณ์ขยายสัญญาณ USB	4 ชุด	1,800	7,200
18	โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV ระดับความละเอียดจอภาพ 3840 x 2160 พิกเซล ขนาด 86 นิ้ว พร้อมขาตั้งแบบมีล้อเลื่อน	1 ชุด	97,660	97,660
19	ชุดกล้อง ลำโพง ไมโครโฟน สำหรับการประชุมทางไกล พร้อมไมโครโฟนเสริม	1 ชุด	134,200	134,200

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
20	จอแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า 98 นิ้ว พร้อมขาตั้งแบบมีล้อเลื่อน	1 ชุด	202,830	202,830
21	ชุดอุปกรณ์บริหารจัดการการประชุมออนไลน์แบบมัลติแพลตฟอร์ม จำนวน 1 ชุด ประกอบไปด้วย 3 รายการ ดังนี้			
21.1	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ 2 * (จอแสดงผลภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว)	7 เครื่อง	32,000	224,000
21.2	เครื่องพิมพ์ Multifunction เลเซอร์ หรือ LED สี	1 เครื่อง	16,000	16,000
21.3	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA	7 เครื่อง	2,500	17,500
22	อุปกรณ์ควบคุมและจ่ายกระแสไฟฟ้าสำหรับไมโครโฟนชุดประชุม	1 เครื่อง	71,800	71,800
23	ไมโครโฟนชุดประชุมสำหรับประธาน	1 ชุด	22,900	22,900
24	ไมโครโฟนชุดประชุมสำหรับผู้เข้าร่วมประชุม	9 ตัว	21,860	196,740
25	กล้อง PTZ-CAMERA สำหรับการประชุม	2 ชุด	38,030	76,060
26	อุปกรณ์ผสมสัญญาณเสียง	1 เครื่อง	47,860	47,860
27	ลำโพงสองทางขนาดไม่น้อยกว่า 6 นิ้ว	2 ตู้	9,400	18,800
28	เครื่องขยายสัญญาณเสียงแบบครบวงจร	1 เครื่อง	29,130	29,130
29	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 24 ช่อง แบบที่ 2	1 เครื่อง	13,000	13,000
30	อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ 1	3 เครื่อง	4,000	12,000
31	อุปกรณ์สำรองกระแสไฟฟ้า 3kVA	1 เครื่อง	32,000	32,000
32	ตู้จัดเก็บอุปกรณ์ขนาดไม่น้อยกว่า 15U	2 ชุด	20,000	40,000
33	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ขนาดไม่น้อยกว่า 6200 ลูเมน แบบ WXGA	1 เครื่อง	168,630	168,630
34	จอร์รับภาพแบบมอเตอร์ขนาดไม่น้อยกว่า 150 นิ้ว แบบ 16:9	1 จอ	30,160	30,160
35	ชุดประชาสัมพันธ์อิเล็กทรอนิกส์ผ่านระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ พร้อมจอแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า 65 นิ้ว	1 ชุด	106,830	106,830
36	เครื่องผสมสัญญาณเสียงขนาดไม่น้อยกว่า 8 สัญญาณขาเข้า	1 เครื่อง	77,860	77,860
37	ลำโพงแบบมีภาคขยายในตัว ขนาดไม่น้อยกว่า 12 นิ้ว พร้อมขาตั้งพื้น	2 ชุด	61,400	122,800
38	ไมโครโฟนมือถือแบบไร้สาย แบบ dual handheld	2 ชุด	39,960	79,920

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
39	กล้องวิดีโอความคมชัดสูง 4K พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	1 ตัว	140,430	140,430
40	ขาตั้งกล้อง	1 ชุด	19,800	19,800
41	เครื่องสลับสัญญาณภาพ	1 เครื่อง	33,760	33,760
42	ไมโครโฟนไร้สาย แบบหนีบปกเสื้อ	2 ชุด	9,300	18,600
43	โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV ระดับความละเอียดจอภาพ 3840 x 2160 พิกเซล ขนาด 55 นิ้ว พร้อมขาตั้งแบบมีล้อเลื่อน	1 ชุด	23,000	23,000
44	ฉากหลัง พร้อมมราง	1 งาน	17,200	17,200
45	ชุดโคมไฟสตูดิโอ	4 โคม	26,030	104,120
46	เครื่องตัดต่อมัลติมีเดีย	1 เครื่อง	46,830	46,830
47	เครื่องแม่ข่ายสำหรับให้บริการ E-Learning	1 เครื่อง	823,500	823,500
48	ลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์เครื่องแม่ข่ายแบบเสมือน	1 ชุด	482,360	482,360
49	ระบบ Platform การเรียนการสอนออนไลน์	1 ระบบ	260,000	260,000
50	งานตกแต่งภายใน จำนวน 1 ชุด ประกอบด้วย รายการ ดังนี้			
50.1	หมวดงานผนังยิปซัมบอร์ด	1 งาน	155,900	155,900
50.2	หมวดงานทาสี	1 งาน	51,900	51,900
50.3	หมวดงานประตู่ - หน้าต่าง	1 งาน	414,160	414,160
50.4	ตู้เก็บเอกสารเหล็ก แบบ 2 บาน	1 ตัว	6,800	6,800
50.5	ตู้เก็บเอกสารเหล็ก แบบ 4 บาน	1 ตัว	6,800	6,800
50.6	ตู้น้ำดื่ม แบบมีร้อน - เย็น	1 เครื่อง	11,660	11,660
51	ระบบสายสัญญาณและอุปกรณ์ต่อพ่วง	1 ระบบ	138,300	138,300
52	จอร์รับภาพแบบตั้งพื้น (Floor Screen) ขนาด 60 นิ้ว	1 จอ	19,930	19,930

5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- 5.1 บัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงบประมาณ เดือนธันวาคม 2566.....
- 5.2 เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือน มีนาคม 2566.....
ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม. ประกาศ ณ วันที่ 13 มีนาคม 2566.....
- 5.3 ราคาสินจากท้องตลาด 3 ร้าน.....
- 5.3.1 บริษัท ลานนาคอม จำกัด.....
- 5.3.2 บริษัท สคริปท์ พอร์ต ซัพพลาย จำกัด.....
- 5.3.3 บริษัท วิชัยเทรดดิ้ง (1983) จำกัด.....

6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

6.1 ผู้ช่วยศาสตราจารย์นราธิป วงษ์ปัน	ประธานกรรมการ นาย. Nara Nara
6.2 ผู้ช่วยศาสตราจารย์พงษ์ศักดิ์ อยู่มั่น	กรรมการ Ab. In.
6.3 อาจารย์ณิชา นภาพร จงกะสีกิจ	กรรมการ N. In.
6.4 นายวันเฉลิม จีบุญมี	กรรมการ W. In.
6.5 อาจารย์อภิวัฒน์ ศรีภูมัย	กรรมการ A. In.
6.6 อาจารย์เทวฤทธิ์ วิญญา	กรรมการ T. In.
6.7 ผู้ช่วยศาสตราจารย์อัญชิชา รุ่งแสง	กรรมการและเลขานุการ A. In.