

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใบงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ **ชุดครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการนวัตกรรมเทคโนโลยีเสมือนจริง อัจฉริยะ สู่การเรียนรู้ตลอดชีวิต (Laboratory room innovation in intelligent virtual reality technology towards lifelong learning) ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี 1 ชุด**
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ **คณะเทคโนโลยีสังคม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี**
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร **9,482,800 บาท (เก้าล้านสี่แสนแปดหมื่นสองพันแปดร้อยบาทถ้วน)**
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ **12 เดือน มีนาคม 2569**
เป็นเงิน **9,482,800.00 บาท (เก้าล้านสี่แสนแปดหมื่นสองพันแปดร้อยบาทถ้วน)**
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) - บาท

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
1	ชุดอุปกรณ์ห้องนวัตกรรมบริการและห้องเที่ยวจำลอง อัจฉริยะ (Smart service innovation and travel simulation)	1	ชุด		
	ประกอบด้วย				
	1.1 จอแสดงผลภาพ ชนิดสัมผัส (Interactive Display) ขนาดไม่น้อยกว่า 86 นิ้ว พร้อมขาตั้งแบบมีล้อเลื่อน	1	ชุด	255,000	255,000
	1.2 อุปกรณ์สลับสัญญาณภาพ คุณสมบัติไม่น้อยกว่า สัญญาณเข้า 4 ช่อง ออก 1 ช่อง	1	เครื่อง	31,500	31,500
	1.3 อุปกรณ์แปลงสัญญาณ HDMI เป็น USB	1	ชุด	6,000	6,000
	1.4 อุปกรณ์ขยายสัญญาณ USB ระยะไกล	1	ชุด	10,000	10,000
	1.5 อุปกรณ์รับส่งสัญญาณ HDMI ระยะไกล	4	ชุด	20,000	80,000
	1.6 ไมโครโฟนมือถือแบบไร้สาย	2	ชุด	18,000	36,000
	1.7 อุปกรณ์สลับสัญญาณเครือข่าย ขนาดไม่น้อยกว่า 24 ช่องสัญญาณ (แบบ PoE) พร้อมติดตั้ง	1	เครื่อง	34,400	34,400
	1.8 อุปกรณ์สำรองไฟฟ้าขนาดไม่น้อยกว่า 3 kVA	1	เครื่อง	29,000	29,000

นายอุโฆษ แปลงประสพโชค
ประธานกรรมการ

นายสกุลชาย สารมาศ
กรรมการ

นายโชติวิทย์ เนียมแก้ว
กรรมการ

ผศ.รุ่งรัศมี ดิปราศัย
กรรมการ

นายปริญญา จินโนรส
กรรมการและเลขานุการ

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
1.9	อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งและการทดสอบระบบ	1	ระบบ	135,000	135,000
1.10	ฉากกันแบบ 4 บานพับ	10	ชุด	3,600	36,000
1.11	ระบบซอฟต์แวร์สำหรับการสร้างสื่อเรียนรู้การ ท่องเที่ยวจำลอง (Matterport Cloud) ไม่น้อยกว่า 1 สิทธิ์ (Professional 10 User, 50 Active Spaces)	1	ระบบ	87,000	87,000
1.12	ชุดเครื่องมือสำหรับการสร้างสื่อเรียนรู้การท่องเที่ยว จำลอง	5	ชุด	179,900	899,500
1.13	กล้องถ่ายภาพ	1	เครื่อง	36,500	36,500
1.14	ไม้คัตตเสียง	2	ชุด	15,000	30,000
1.15	กล้องบันทึกภาพแบบพกพากันสั่น (Gimbal Camera)	2	ชุด	26,000	52,000
1.16	โดรนถ่ายภาพทางอากาศ	1	เครื่อง	41,000	41,000
2	ชุดอุปกรณ์ประกอบการเรียนรู้ธุรกิจท่องเที่ยวและบริการ	1	ชุด		
	ประกอบด้วย				
2.1	ชุดงานกระเบื้องเคลือบ	1	ชุด	7,000	7,000
2.2	ชุดแก้วสำหรับเสิร์ฟเครื่องดื่ม	1	ชุด	23,200	23,200
2.3	ชุดช้อน ส้อม	4	ชุด	1,800	7,200
2.4	ชุดกาแฟ พร้อมจานรองใหญ่	25	ชุด	400	10,000
2.5	เครื่องเคลือบกระดาศ	1	เครื่อง	1,600	1,600
2.6	ถาดรองของ (เมลามีน)	10	ใบ	200	2,000
2.7	กล่องอเนกประสงค์พลาสติก 100 ลิตร	10	กล่อง	500	5,000
2.8	ชุดรถลากพับเก็บได้สำหรับการขนย้ายอุปกรณ์	1	ชุด	5,700	5,700
2.9	เครื่องปิดฝากระป๋องแบบอัตโนมัติ	1	เครื่อง	50,000	50,000

นายอุโฆษ แปลงประสพโชค
ประธานกรรมการ

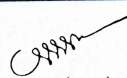
นายสุกฤษชาย สารมาศ
กรรมการ


นายโชติวิทย์ เนียมแก้ว
กรรมการ

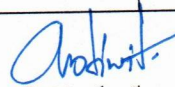
ผศ.รุ่งรัศมี ดีปราศัย
กรรมการ


นายปฏิญญา จินโนรส
กรรมการและเลขานุการ

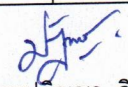
ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
3	ชุดอุปกรณ์ประกอบการเรียนบาร์เครื่องดื่ม	1	ชุด		
	ประกอบด้วย				
3.1	โต๊ะสแตนเลส 1 ชั้น	1	ตัว	5,400	5,400
3.2	โต๊ะสแตนเลส 2 ชั้น	1	ตัว	10,000	10,000
3.3	ตู้เย็น Door-in-Door ขนาด 22.4 คิว	1	เครื่อง	45,000	45,000
3.4	ชุดเครื่องชงกาแฟ และเครื่องบดกาแฟ	1	ชุด	130,000	130,000
3.5	ชุดกาอุ้นชา กาแฟ 1.8 L	1	ชุด	4,000	4,000
3.6	เครื่องปั่น High Speed Blender	1	เครื่อง	7,500	7,500
3.7	เครื่องดูดควัน ติดผนัง พร้อมติดตั้ง	1	เครื่อง	16,800	16,800
3.8	ที่แขวนแก้วไวน์	10	ชุด	200	2,000
3.9	ถังน้ำแข็งขนาด 1.2 ลิตร	6	ใบ	500	3,000
3.10	ถังน้ำแข็งขนาด 33 ลิตร	1	ใบ	4,700	4,700
3.11	ถังน้ำแข็งขนาด 22 ลิตร	1	ใบ	3,600	3,600
3.12	ซิงค์ล้างจาน แบบสแตนเลส ขนาด 1 หลุม 1 ที่พัก พร้อมติดตั้งระบบน้ำ	1	ชุด	21,790	21,790
3.13	งานติดตั้งชุดครุภัณฑ์สนับสนุนห้องปฏิบัติการ/ชุด อุปกรณ์การเรียนบาร์และเครื่องดื่ม	1	งาน	88,000	88,000
4	ชุดโต๊ะทานอาหารพร้อมเก้าอี้	1	ชุด		
	ประกอบด้วย				
4.1	โต๊ะกลางทรงกลม	2	ตัว	2,200	4,400
4.2	ชุดโต๊ะอาหาร 4 ที่นั่ง	4	ชุด	3,600	14,400
4.3	โต๊ะบาร์ไม้ยางพารา	1	ตัว	1,610	1,610


นายอุโฆษ แปลงประสพโชค
ประธานกรรมการ

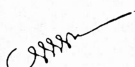

นายสกุลชาย สารมาศ
กรรมการ



นายโชติวิทย์ เนียมแก้ว
กรรมการ



ผศ.รุ่งรัศมี ดีปราศัย
กรรมการ



นายปฎิญา จินโนรส
กรรมการและเลขานุการ


ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
5	ชุดตู้เก็บอุปกรณ์	1	ชุด		
	ประกอบด้วย				
	5.1 ตู้เก็บงานและของใช้ในครัว	1	ตู้	16,800	16,800
	5.2 ตู้ควบคุมความชื้น	1	ตู้	21,200	21,200
	5.3 ตู้เหล็กเก็บเอกสาร 2 บานเปิด	1	ตู้	6,300	6,300
	5.4 ตู้คอนเตอร์	1	ตู้	7,000	7,000
	5.5 ตู้คอนเตอร์บาร์ชั้นวางฝั่งขวา	1	ตู้	7,500	7,500
	5.6 ชุดครัวสำเร็จรูปท็อปเรียบ	1	ชุด	6,200	6,200
6	ซอฟต์แวร์เพื่อการเรียนรู้ทางด้าน นวัตกรรมทางธุรกิจ ครบวงจร (Business Technology Platform) จำนวน 25 สิทธิ์	1	ระบบ	4,500,000	4,500,000
7	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล	5	เครื่อง	26,000	130,000
8	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับรองรับงานในด้าน ปัญญาประดิษฐ์	9	เครื่อง	30,000	270,000
9	จอทีวี 50 นิ้ว พร้อมขาตั้งแบบมีล้อเลื่อน	9	เครื่อง	20,500	184,500
10	โต๊ะสำนักงาน	50	ตัว	7,500	375,000
11	เก้าอี้สำนักงาน	50	ตัว	4,500	225,000
12	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ขนาด 36,000 BTU พร้อมติดตั้ง	28	เครื่อง	47,500	1,330,000
13	เครื่องปรับอากาศแบบแยกชิ้นส่วน ขนาด 30,000 BTU พร้อมติดตั้ง	3	เครื่อง	43,500	130,500
				รวม	9,482,800


นายอุโฆษ แผลงประสพโชค
ประธานกรรมการ


นายสกุลชาย สารมาต
กรรมการ


นายโชติวิทย์ เนียมแก้ว
กรรมการ


ผศ.รุ่งรัศมี ดีปราศัย
กรรมการ


นายปฏิญญา จินโนรส
กรรมการและเลขานุการ

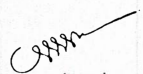
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)


5.1 จากการสืบราคาจำนวน 3 ร้านค้า ประกอบด้วย

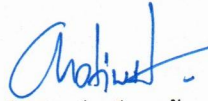
- | | |
|--|-------------------------|
| (1) บริษัท โนรา ซอร์ฟ เทคโนโลยี จำกัด (สำนักงานใหญ่) | จำนวน 10,257,983 บาท |
| (2) บริษัท วี ไซแนป เทคโนโลยี จำกัด (สำนักงานใหญ่) | จำนวน 9,482,800 บาท |
| (3) บริษัท เอ็มเอสซี สิทธิผล จำกัด | จำนวน 10,359,686.50 บาท |


6. รายชื่อคณะกรรมการร่างเอกสารและกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

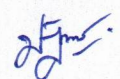
- | | |
|--|---------------------|
| 6.1 นายอุโฆษ แปลงประสพโชค | ประธานกรรมการ |
| 6.2 นายสกุลชาย สารมาศ | กรรมการ |
| 6.3 นายโชติวิทย์ เนียมแก้ว | กรรมการ |
| 6.4 ผู้ช่วยศาสตราจารย์รุ่งรัศมี ดีปราศัย | กรรมการ |
| 6.5 นายปฎิญา จินโนรส | กรรมการและเลขานุการ |


นายอุโฆษ แปลงประสพโชค
ประธานกรรมการ


นายสกุลชาย สารมาศ
กรรมการ


นายโชติวิทย์ เนียมแก้ว
กรรมการ


ผศ.รุ่งรัศมี ดีปราศัย
กรรมการ


นายปฎิญา จินโนรส
กรรมการและเลขานุการ