

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง**

1. ชื่อโครงการ ชุดครุภัณฑ์ดนตรี สี้อ และอุปกรณ์ ดนตรีศึกษา สำหรับการจัดการเรียนการสอน บริการวิชาการ และการแสดงดนตรี จำนวน 1 ชุด
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,738,000 บาท (ห้าล้านเจ็ดแสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ..... 16 มี.ค. 2569  
เป็นเงิน 5,738,000 บาท (ห้าล้านเจ็ดแสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน) จำนวน 1 ชุด ประกอบด้วย

ที่	รายการ กลุ่มเครื่องดนตรีไทย	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อ หน่วย	ราคารวม
4.1	ห้องมอญวงใหญ่ไม้สักรวมลูกห้องทองเหลือง	1	วง	120,000	120,000
4.2	ห้องมอญวงเล็กไม้สักรวมลูกห้องทองเหลือง	1	วง	120,000	120,000
4.3	ระนาดเอกรางทอง พร้อมผืนไม้ชิงชัน	1	ราง	50,000	50,000
4.4	ระนาดทุ้มรางทอง พร้อมผืนไม้ใผ่บง	1	ราง	47,000	47,000
4.5	โหม่งมอญ 3 ใบ	1	ชุด	80,000	80,000
4.6	เปิงมางคอก	1	คอก	85,000	85,000
4.7	ปี่มอญพร้อมลำโพง	2	เลา	6,000	12,000
4.8	ฉาบใหญ่	1	คู่	3,000	3,000
4.9	ขลุ่ยเพียงออ	2	เลา	4,500	9,000
4.10	ขลุ่ยหลีบ	2	เลา	3,000	6,000
4.11	ขลุ่ยอู้	2	เลา	4,500	9,000
4.12	ปี่นอก	2	เลา	3,500	7,000
4.13	ปี่ใน	2	เลา	5,000	10,000
4.14	ปี่ชวา	2	เลา	3,500	7,000
4.15	ปี่แน	2	เลา	3,000	6,000
4.16	ปี่จุม	2	ชุด	2,000	4,000
4.17	อังกะลุง	2	ชุด	10,000	20,000
4.18	กลองสองหน้า	2	ลูก	10,000	20,000
4.19	ตะโพนมอญ	1	ชุด	35,000	35,000
4.20	กรับพวง	5	อัน	1,500	7,500
4.21	ฉิ่ง	5	คู่	800	4,000

ที่	รายการ กลุ่มเครื่องดนตรีพื้นบ้าน (วงโปงลาง) ประเภท เครื่องดำเนินทำนอง	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อ หน่วย	ราคารวม
4.22	พิณไฟฟ้า	2	ตัว	10,000	20,000
4.23	พิณโปร่ง	10	ตัว	3,500	35,000
4.24	พิณเบส	1	ตัว	12,000	12,000
4.25	ชุดแคน 4 คีย์				
4.25.1	แคน คีย์ Am	5	เต้า	4,000	20,000
4.25.2	แคน คีย์ Gm	2	เต้า	4,500	9,000
4.25.3	แคน คีย์ Em	1	เต้า	5,000	5,000
4.25.4	แคน คีย์ Dm	1	เต้า	5,000	5,000
4.26	ชุดโหวด 4 คีย์				
4.26.1	โหวด คีย์ Am	10	ตัว	300	3,000
4.26.2	โหวด คีย์ Dm	5	ตัว	300	1,500
4.26.3	โหวด คีย์ Gm	2	ตัว	300	600
4.26.4	โหวด คีย์ Cm	2	ตัว	300	600
4.27	ชุดปี่ภูไท 2 คีย์				
4.27.1	ปี่ภูไท คีย์ Am	5	เลา	250	1,250
4.27.2	ปี่ภูไท คีย์ Gm	5	เลา	250	1,250
4.28	พิณหัวกนก	1	ตัว	13,000	13,000
4.29	ชุดโปงลาง 2 คีย์				
4.29.1	โปงลางไม้มะหาดทอง คีย์ Am	1	ราง	8,500	8,500
4.29.2	โปงลางไม้มะหาดทอง คีย์ Gm	1	ราง	8,500	8,500
4.30	ซออีสาน	4	คัน	5,000	20,000
4.31	กลองเพล	1	ใบ	20,000	20,000
4.32	ซ้อง	1	ใบ	4,000	4,000
4.33	ระฆัง	1	ใบ	5,900	5,900

ที่	รายการ กลุ่มเครื่องดนตรีพื้นบ้าน (วงโปงลาง) ประเภทเครื่องประกอบจังหวะ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อ หน่วย	ราคารวม
4.34	กลองยาวขนาด 8 นิ้ว	4	ใบ	1,400	5,600
4.35	กลองยาวขนาด 9 นิ้ว	8	ใบ	1,500	12,000
4.36	รำมะนาขนาด 19 นิ้ว	2	ใบ	3,500	7,000
4.37	ฉาบใหญ่ขนาด 12 นิ้ว	4	คู่	2,200	8,800
4.38	ฉาบเล็ก	2	คู่	890	1,780
4.39	ฉิ่ง	2	คู่	630	1,260
ที่	รายการ กลุ่มเครื่องดนตรีพื้นบ้าน (วงโปงลาง) ประเภทอุปรกรณ์ดนตรีวงโปงลาง	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อ หน่วย	ราคารวม
4.40	ฆาตั้งโปงลาง	2	ขา	3,000	6,000
4.41	ฆาตั้งกลองเพล	1	อัน	5,000	5,000
4.42	ตุ้มแอมป์กีตาร์	1	ตู้	19,000	19,000
4.43	ตุ้มแอมป์เบส	1	ตู้	22,000	22,000
4.44	ไมค์ลอย	2	ชุด	5,000	10,000
4.45	ไมค์สาย	10	ตัว	600	6,000
4.46	ปลั๊กไฟม้วน 20 เมตร	1	ชิ้น	1,000	1,000
ที่	รายการ กลุ่มเครื่องดนตรีพื้นบ้าน (วงกลองยาวอีสาน) ประเภทเครื่องดนตรี	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อ หน่วย	ราคารวม
4.47	กลองยาว 10 นิ้ว	20	ใบ	2,000	40,000
4.48	รำมะนา 20 นิ้ว	4	ใบ	4,000	16,000
4.49	ฉาบใหญ่ 10 นิ้ว	10	คู่	2,100	21,000
4.50	ฉาบใหญ่ 11 นิ้ว	10	คู่	2,200	22,000
4.51	กลองทรีโอ	2	ตัว	4,000	8,000
4.52	สแนร์	1	ตัว	4,000	4,000
4.53	แฉ AA ขนาด 14 นิ้ว	2	ใบ	2,000	4,000
4.54	คาเบล ขนาด M	2	ตัว	405	810

ที่	รายการ กลุ่มเครื่องดนตรีพื้นบ้าน (วงกลองยาวอีสาน) ประเภทอุปกรณ์วงกลองยาว	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อ หน่วย	ราคารวม
4.55	ฮอว์นปากกลม 18 นิ้ว	3	ตัว	1,900	5,700
4.56	ฮอว์นปากสี่เหลี่ยม	3	ตัว	1,500	4,500
4.57	เครื่องขยายเสียง 1000 w	2	เครื่อง	10,000	20,000
4.58	เพาเวอร์มิคเซอร์	1	เครื่อง	7,000	7,000
ที่	รายการ กลุ่มเครื่องดนตรีสากล อุปกรณ์ และ เครื่องมือทางดนตรีศึกษา	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อ หน่วย	ราคารวม
4.59	Grand Piano ขนาดกลาง (6 ฟุต)	1	หลัง	1,390,000	1,390,000
4.60	Grand Piano ขนาดเล็ก (5 ฟุต)	1	หลัง	429,000	429,000
4.61	Digital Piano รูปทรงแกรนด์ (Grand Expression Modeling) (สีขาว)	1	เครื่อง	229,000	229,000
4.62	Digital Piano รูปทรงแกรนด์ (Grand Expression Modeling) (สีดำ)	1	เครื่อง	179,000	179,000
4.63	Digital Piano	4	เครื่อง	63,000	252,000
4.64	ชุด Sensory Percussion Instruments (สำหรับเด็กก่อนวัยเรียน) ชนิดประกอบ จังหวะ (เคาะและเขย่า) 11 ชิ้น	10	ชุด	900	9,000
4.65	ชุดของเล่นวงดนตรี การเรียนรู้เสียงสูงต่ำ แบบมีระดับเสียงทำนอง ฝึกขยับมือ Motor Skills เสริมทักษะ สำหรับเด็ก ก่อนวัยเรียน จำนวน 7-10 ชิ้น/ ชุด	10	ชุด	4,500	45,000
4.66	ระนาด 12 เสียง (ขนาด 18 นิ้ว) ของเล่น เสริมพัฒนาการ ของเล่นเสริมทักษะ ของเล่นเด็ก สื่อการสอนอนุบาล	10	ชุด	4,000	40,000
4.67	ชุด Soprano Recorder (4 ระดับเสียง)				
	4.67.1 Soprano Recorder	2	ชุด	1,400	2,800
	4.67.2 Alto Recorder	2	ชุด	1,600	3,200
	4.67.3 Tenor Recorder	2	ชุด	3,000	6,000
	4.67.4 Bass Recorder	2	ชุด	9,000	18,000

4.68	Soprano Melodion	10	เครื่อง	1,900	19,000
4.69	Tenor Melodion	10	เครื่อง	2,640	26,400
4.70	Bass Melodion	10	เครื่อง	4,400	44,000
4.71	แทมโบลิน หนักกลอง	10	อัน	400	4,000
4.72	MIDI Controller	30	อัน	2,000	60,000
4.73	มีกเซอร์บันทึกเสียงพกพา	3	เครื่อง	13,000	39,000
4.74	กล้องดิจิทัล ชนิด กล้อง Vlog	3	ชุด	45,000	135,000
4.75	ลำโพงแอกทีฟเบตเตอรี	2	ตู้	43,900	87,800
4.76	ชุดไมโครโฟนบันทึกเสียงแบบดิจิทัลไร้สาย	1	ชุด	4,990	4,990
4.67	กลองชุดไฟฟ้า (Electronic Drum Kit)	1	ชุด	75,700	75,700
4.78	ชุดเครื่องเสียง PA ระบบไลน์อาร์เรย์ สำหรับงานดนตรีและการแสดง	1	ชุด	738,300	738,300
4.79	ชุดระบบไฟพาร์แอลอีดี มิวฟิงเฮดบอร์ด คอนโทรล	1	ชุด	87,800	87,800
4.80	ชุดระบบรับส่งสัญญาณเสียง ไร้สาย สำหรับงานดนตรี	1	ชุด	92,260	92,260
4.81	ชุดแบนด์เกียร์มาตรฐาน สำหรับงานจัด แสดงวงดนตรี	1	ชุด	208,100	208,100
4.82	เวทีพับอเนกประสงค์	30	ชุด	4,620	138,600
4.83	จอทีวี 4K SMART TV พร้อมขาตั้ง เคลื่อนย้ายได้	5	ชุด	27,000	135,000
4.84	Stage Keyboard Synthesizer	1	ชุด	125,000	125,000
<b>รวม</b>					<b>5,738,000</b>

## 5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

สืบราคาจากท้องตลาด

- 5.1 ร้านมิวสิค คอร์เนอร์
- 5.2 ห้างหุ้นส่วนจำกัด ขอนแก่นมาราธอน
- 5.3 ห้างหุ้นส่วนจำกัด สมานเสียง

## 6. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

- 6.1 ผู้ช่วยศาสตราจารย์กวิณ บุญประโคน  
 6.2 ดร.สังคีต กำจัดพาลภัย  
 6.3 ดร.อมรมาศ มุกดาม่วง  
 6.4 นางสาวปนิดา สูงแข็ง  
 6.5 นางสาวปวีณา ทองดอนพุ่ม

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

.....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....

.....  
 .....

(ดร.จักรกฤษณ์ พงษ์อินทร์วงศ์)

รองอธิการบดีฝ่ายนโยบายและแผนฯ รักษาราชการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเลย