

รายละเอียดการคำนวณราคากลาง
การจัดซื้อครุภัณฑ์โครงการพัฒนาความรู้ทางวิชาการ

รายวิชาที่ 1 คณิตศาสตร์ , รายวิชาที่ 2 เคมี , รายวิชาที่ 3 คอมพิวเตอร์ ,
รายวิชาที่ 4 ฟิสิกส์ , รายวิชาที่ 5 ชีววิทยา

รายวิชา ที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อ หน่วยบาท)	รวมเงิน (บาท)
1.	1.1 หนังสือพีชคณิต(สอวน)	3 เล่ม	230.00	690.00
	1.2 หนังสือคอมบินาทอริก(สอวน)	3 เล่ม	240.00	720.00
	1.3 หนังสือทฤษฎีจำนวน(สอวน)	3 เล่ม	240.00	720.00
	1.4 หนังสือสมการและสมการเชิงฟังก์ชัน (สอวน)	3 เล่ม	350.00	1,050.00
	1.5 หนังสือเรขาคณิต(สอวน)	3 เล่ม	310.00	<u>930.00</u>
			รวม (1)	<u>4,110.00</u>
2	2.1 ชุดกำเนิดไฟฟ้าโวลต์สูงพร้อม หลอดบรรจุแก๊ส 3 ชนิด ประกอบด้วย	1 ชุด	3,400.00	3,400.00
	2.1.1 หลอดไฮโดรเจน			
	2.1.2 หลอดนีออน			
	2.1.3 หลอดปรอท			
	2.2 หลอดรังสีแคโทด(แบบเงา) พร้อมฐานไม้	1 ชุด	3,200.00	3,200.00
	2.3 หลอดรังสีแคโทด(แบบเบี่ยงเบนพร้อม ขั้วไฟฟ้าสำหรับใช้กับขั้วความ ต่างศักย์) พร้อมฐานไม้	1 ชุด	3,800.00	3,800.00
	2.4 หลอดรังสีแคโทด(แบบกายมีกัณฑ์) พร้อมฐานไม้	1 ชุด	2,650.00	2,650.00
	2.5 อุปกรณ์วัดและเก็บข้อมูลทาง วิทยาศาสตร์ ประกอบด้วย			
	2.5.1 เครื่องมือวัด เก็บ วิเคราะห์ทาง วิทยาศาสตร์	6 ชุด	19,000.00	114,000.00
	2.5.2 โปรแกรมเก็บข้อมูลและใช้ วิเคราะห์ข้อมูลทางวิทยาศาสตร์	1 ชุด	15,100.00	15,100.00
	2.5.3 หัววัดแรงดันแก๊ส	6 ชุด	5,880.00	35,280.00
	2.5.4 หัววัดอุณหภูมิ	6 ชุด	2,100.00	12,600.00
	2.5.5 หัววัดความเป็นกรด-ด่าง	6 ชุด	5,330.00	31,980.00
2.5.6 หัววัดการนำไฟฟ้า	6 ชุด	6,384.00	38,304.00	

