

รายงานการวิเคราะห์ผลการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยามิได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง งบประมาณทั้งสิ้น ๑๙๘,๘๖๕,๘๙๔.๐๘ บาท และ มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามโครงการดังกล่าวเสร็จสิ้นเรียบร้อยแล้ว งบประมาณที่ใช้จริง ๑๗๔,๘๙๙,๖๖๙.๒๔ บาท จึงขอรายงานการวิเคราะห์ผลการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ลำดับ	แผนการจัดซื้อจัดจ้าง	งบประมาณ(บาท)	งบประมาณที่ใช้จริง	งบประมาณที่ประหยัด
๑	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนชนิดแขวน ขนาด ๑๓,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๑๑ เครื่อง	๒๕๓,๐๐๐.๐๐	๒๕๑,๘๗๘.๐๐	๑,๑๒๒.๐๐
๒	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนชนิดแขวน ขนาด ๑๘,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๑๐ เครื่อง	๒๘๖,๐๐๐.๐๐	๒๘๕,๖๙๐.๐๐	๓๑๐.๐๐
๓	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนชนิดแขวน ขนาด ๕๐,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๒๐ เครื่อง	๑,๑๔๐,๐๐๐.๐๐	๑,๐๙๒,๐๐๐.๐๐	๔๘,๐๐๐.๐๐
๔	ปรับปรุงห้องมินิเธียเตอร์ อาคาร ๘ จำนวน ๑ งาน	๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๘๙๘,๐๐๐.๐๐	๑๐๒,๐๐๐.๐๐
๕	ปรับปรุงผนังกระจก อาคาร ๘ จำนวน ๑ งาน	๒,๓๕๐,๐๐๐.๐๐	๑,๖๗๖,๕๖๒.๕๐	๖๗๓,๔๓๗.๕๐
๖	ปรับปรุงและตกแต่งภายในห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ อาคาร ๘ จำนวน ๑ งาน	๓,๐๕๐,๐๐๐.๐๐	๒,๔๒๙,๑๓๑.๖๒	๖๒๐,๘๖๘.๓๘
๗	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ ๒ จำนวน ๑๙๐ เครื่อง	๕,๗๐๐,๐๐๐.๐๐	๕,๖๐๔,๙๘๑.๐๐	๙๕,๐๑๙.๐๐
๘	กลองทอม (Tom-Tom Drum) จำนวน ๑ ชุด	๔๐๐,๐๐๐.๐๐	๔๐๐,๐๐๐.๐๐	-
๙	คอนทราเลท (Crotales) จำนวน ๑ ชุด	๒๕๐,๐๐๐.๐๐	๒๕๐,๐๐๐.๐๐	-
๑๐	ชุดแอมป์สำหรับเครื่องดนตรีไฟฟ้า จำนวน ๑ ชุด	๖๐๐,๐๐๐.๐๐	๖๐๐,๐๐๐.๐๐	-
๑๑	เครื่องผสมเสียง (Sound Mixer) จำนวน ๑ ตัว	๒,๕๐๐,๐๐๐.๐๐	๒,๔๙๖,๐๐๐.๐๐	๔,๐๐๐.๐๐
๑๒	มาเล็ต (Mallets) จำนวน ๑ ชุด	๑,๖๘๐,๐๐๐.๐๐	๑,๖๘๐,๐๐๐.๐๐	-
๑๓	เครื่องดนตรีและอุปกรณ์สำหรับการจัดการเรียนการสอนและการจัดแสดงวงมหาตรียางค์ จำนวน ๑ ชุด	๕,๐๓๕,๐๐๐.๐๐	๕,๐๓๔,๐๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐
๑๔	ฮาร์พ (Harp) จำนวน ๑ ตัว	๓,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๒,๙๘๕,๓๐๐.๐๐	๑๔,๗๐๐.๐๐
๑๕	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑KVA จำนวน ๒๕ เครื่อง	๑๔๕,๐๐๐.๐๐	๑๔๔,๔๕๐.๐๐	๕๕๐.๐๐
๑๖	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ ๑ (จอขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว) จำนวน ๒๘ เครื่อง	๖๑๖,๐๐๐.๐๐	๖๑๔,๑๘๐.๐๐	๑,๘๒๐.๐๐
๑๗	ชุดปฏิบัติการผลิตสื่อการสอน จำนวน ๑ ชุด	๓๘๔,๕๐๐.๐๐	๓๘๔,๒๓๗.๐๐	๒๖๓.๐๐
๑๘	ชั้นวางอุปกรณ์ จำนวน ๓๐ ตัว	๔๕,๐๐๐.๐๐	๓๓,๗๐๕.๐๐	๑๑,๒๙๕.๐๐
๑๙	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจกเตอร์ WXGA ๓๕๐๐ lumens จำนวน ๓๒ เครื่อง	๑,๑๒๐,๐๐๐.๐๐	๑,๑๑๓,๕๐๐.๐๐	๖,๕๐๐.๐๐
๒๐	ปรับปรุงชั้น ๑๓ จำนวน ๑ งาน	๖,๐๑๕,๐๐๐.๐๐	๔,๙๙๔,๗๕๓.๘๑	๑,๐๒๐,๒๔๖.๑๙
๒๑	ปรับปรุงลานกิจกรรม อาคาร ๓๐ จำนวน ๑ งาน	๑๒,๘๒๓,๓๐๐.๐๐	๑๒,๕๐๐,๐๐๐.๐๐	๓๒๓,๓๐๐.๐๐
๒๒	ชุดปั๊มเก็บตัวอย่างอากาศชนิดติดตัวบุคคล จำนวน ๑ ชุด	๓๙๕,๐๐๐.๐๐	๓๙๕,๐๐๐.๐๐	-

ลำดับ	แผนการจัดซื้อจัดจ้าง	งบประมาณ(บาท)	งบประมาณที่ใช้จริง	งบประมาณที่ประหยัด
๒๓	ชุดปฏิบัติการพื้นฐานทางเทคนิคการแพทย์ จำนวน ๑ ชุด	๑,๙๐๐,๐๐๐.๐๐	๑,๘๙๒,๘๓๐.๐๐	๗,๑๗๐.๐๐
๒๔	ชุดกายวิภาคของมนุษย์ ๓ มิติทางการแพทย์ จำนวน ๑ ชุด	๒,๐๓๒,๐๐๐.๐๐	๒,๐๑๐,๐๐๐.๐๐	๒๒,๐๐๐.๐๐
๒๕	เครื่องมือวิทยาศาสตร์พื้นฐานสำหรับงานวิจัย เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์สู่ชุมชนท้องถิ่น จำนวน ๑ ชุด	๒,๙๙๐,๗๐๐.๐๐	๒,๙๘๖,๔๐๐.๐๐	๔,๓๐๐.๐๐
๒๖	ปรับปรุงศูนย์บริการวิชาการแก่นักศึกษาและ บูรณาการงานวิจัยสู่เชิงพาณิชย์ จำนวน ๑ งาน	๗,๖๖๒,๕๐๐.๐๐	๖,๔๗๙,๑๔๕.๐๙	๑,๑๘๓,๓๕๔.๙๑
๒๗	ปรับปรุงห้องศูนย์การเรียนรู้วิทยาการคำนวณ จำนวน ๑ งาน	๒,๖๓๑,๙๐๐.๐๐	๒,๕๘๙,๔๐๐.๐๐	๔๒,๕๐๐.๐๐
๒๘	ชุดฝึกการเรียนรู้การสื่อสารอุปกรณ์ภายในบ้าน ด้วยระบบ IOT จำนวน ๑ ชุด	๑๔๙,๐๐๐.๐๐	๑๔๙,๐๐๐.๐๐	-
๒๙	ชุดปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์สมองกลฝังตัวเชื่อมต่อ โยงด้วยระบบ IOT จำนวน ๑ ชุด	๑๐๙,๕๐๐.๐๐	๑๐๙,๕๐๐.๐๐	-
๓๐	ชุดปฏิบัติการแปรรูปผลิตภัณฑ์อาหารชุดที่ ๑ จำนวน ๑ ชุด	๘๓๙,๕๐๐.๐๐	๓๘๙,๗๕๐.๐๐	๔๔๙,๗๕๐.๐๐
๓๑	ชุดปฏิบัติการเรียนรู้เทคโนโลยีหุ่นยนต์อัจฉริยะ ในงานอุตสาหกรรม ๔.๐ พร้อมโปรแกรม จำนวน ๑ ชุด	๓,๕๐๐,๐๐๐.๐๐	๓,๔๙๖,๐๐๐.๐๐	๔,๐๐๐.๐๐
๓๒	ชุดฝึกเทคโนโลยีการเรียนรู้ด้านระบบ AI พร้อม โปรแกรม จำนวน ๑ ชุด	๓,๔๕๐,๐๐๐.๐๐	๓,๔๓๐,๐๐๐.๐๐	๒๐,๐๐๐.๐๐
๓๓	ชุดโรงงานอุตสาหกรรมจำลองพร้อมสื่อเพื่อ ฝึกอบรมและพัฒนากำลังคนใน ภาคอุตสาหกรรม จำนวน ๑ ชุด	๒,๕๐๐,๐๐๐.๐๐	๒,๔๙๕,๐๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐
๓๔	ชุดทดลองพลังงานทดแทนแบบไฮบริด พร้อม ซอฟต์แวร์แสดงผลแบบเรียลไทม์ จำนวน ๑ ชุด	๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๑,๙๙๔,๔๘๐.๐๐	๕,๕๒๐.๐๐
๓๕	ชุดแป้นบาสใหญ่มาตรฐานกระจกนิริภัย จำนวน ๒ ชุด	๑๐๘,๐๐๐.๐๐	๑๐๘,๐๐๐.๐๐	-
๓๖	ชุดครุภัณฑ์วิชาภูมิศาสตร์ จำนวน ๑ ชุด	๖๙,๐๐๐.๐๐	๖๙,๐๐๐.๐๐	-
๓๗	ปรับปรุงพื้นที่ห้องจริยธรรม จำนวน ๑ งาน	๘๓๓,๕๐๐.๐๐	๖๑๒,๐๐๐.๐๐	๒๒๑,๕๐๐.๐๐
๓๘	โต๊ะขาพับอเนกประสงค์ จำนวน ๒๐๐ ตัว	๔๖๐,๐๐๐.๐๐	๓๔๙,๘๘๐.๐๐	๑๑๐,๑๒๐.๐๐
๓๙	ปรับปรุงโรงฝึกปฏิบัติการงานวิศวกรรมและ อนุรักษ์พลังงาน จำนวน ๑ งาน	๓,๒๐๐,๐๐๐.๐๐	๒,๖๒๔,๐๐๐.๐๐	๕๗๖,๐๐๐.๐๐
๔๐	ก่อสร้างอาคารเรียนรวมและปฏิบัติการ จำนวน ๑ หลัง	๔๑,๖๑๐,๒๐๐.๐๐	๔๑,๖๑๐,๒๐๐.๐๐	-
๔๑	ปรับปรุงสำนักงานสถาบันวิจัยและพัฒนา จำนวน ๑ งาน	๑,๑๐๗,๐๐๐.๐๐	๗๘๔,๔๔๑.๐๐	๓๒๒,๕๕๙.๐๐
๔๒	ปรับปรุงโรงอาหาร ๑ จำนวน ๑ งาน	๙๘๑,๙๐๐.๐๐	๗๒๕,๐๐๐.๐๐	๒๕๖,๙๐๐.๐๐
๔๓	ปรับปรุงห้องเรียนอาคาร ๑๒ ชั้น ๓-๔	๑๐,๓๕๕,๔๐๐.๐๐	๘,๒๐๐,๐๐๐.๐๐	๒,๑๕๕,๔๐๐.๐๐
๔๔	ปรับปรุงห้องรับรองอาคาร ๑ ชั้น ๔ จำนวน ๑ งาน	๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๑,๖๖๔,๔๔๔.๐๐	๓๓๕,๕๕๖.๐๐
๔๕	ปรับปรุงถนนทางเข้าและที่จอดรถ จำนวน ๑ งาน	๗,๐๐๐,๐๐๐	๕,๔๗๒,๐๐๐.๐๐	๑,๕๒๘,๐๐๐.๐๐

ลำดับ	แผนการจัดซื้อจัดจ้าง	งบประมาณ(บาท)	งบประมาณที่ใช้จริง	งบประมาณที่ประหยัด
๔๖	ก่อสร้างหอประชุมศูนย์การศึกษาอุทกขารวดี จำนวน ๑ หลัง	๒๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๑๙,๑๑๐,๐๐๐.๐๐	๘๙๐,๐๐๐.๐๐
๔๗	ออกแบบปรับปรุงสำนักงานคณะมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์ จำนวน ๑ งาน	๖๓๐,๐๐๐.๐๐	๖๓๐,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐
๔๘	ระบบดับเพลิงอัตโนมัติสำหรับห้อง Generator Room และห้อง Server Room จำนวน ๑ ระบบ	๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๙๙๕,๑๐๐.๐๐	๔,๙๐๐.๐๐
๔๙	อุปกรณ์รักษาความปลอดภัยเครือข่าย จำนวน ๑ ระบบ	๑,๗๗๐,๐๐๐.๐๐	๑,๖๕๑,๘๑๒.๕๐	๑๑๘,๑๘๗.๕๐
๕๐	ปรับปรุงห้องสาขาวิชาภาพยนตร์และดิจิทัล มีเดีย จำนวน ๑ งาน	๘๐๐,๐๐๐.๐๐	๕๕๑,๓๖๐.๖๘	๒๔๘,๖๓๙.๓๒
๕๑	ระบบอินเทอร์เน็ตสำรอง จำนวน ๑ งาน	๗๙๙,๙๓๒.๐๐	๔๒๕,๘๖๐.๐๐	๓๗๔,๐๗๒.๐๐
๕๒	จ้างปรับปรุงอาคารหอพักชงโค จำนวน ๑ งาน	๑๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๙,๕๑๔,๒๓๘.๘๔	๑,๑๒๙,๘๑๒.๑๖
๕๓	จ้างก่อสร้างอาคารสันทนาการด้านการกีฬาเพิ่มเติม จำนวน ๑ งาน	๖๗๔,๔๒๒.๓๖	๖๗๔,๔๒๒.๓๖	๐.๐๐
๕๔	อุปกรณ์เครื่องออกกำลังกาย พิ트니스 พร้อมติดตั้ง จำนวน ๑ รายการ	๑,๓๕๒,๑๐๓.๓๖	๑,๓๔๕,๐๐๐.๐๐	๗,๑๐๓.๓๖
๕๕	จ้างซ่อมบำรุงรักษาระบบลิฟต์โดยสาร ยี่ห้อ ซิกม่า จำนวน ๒๑ รายการ	๑,๕๕๑,๑๕๘.๙๔	๑,๕๕๑,๗๕๘.๙๔	๐.๐๐
๕๖	ปรับปรุงสำนักงานวิจัยและพัฒนา(เพิ่มเติม) จำนวน ๑ งาน	๒๒๔,๑๐๖.๒๔	๒๒๔,๑๐๖.๒๔	๐.๐๐
๕๗	ปรับปรุงห้องพักอาจารย์ สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์ อาคาร ๒๔ ชั้นตาดฟ้า จำนวน ๑ งาน	๓,๓๕๑,๘๐๐.๐๐	๒,๕๐๘,๔๑๓.๐๐	๘๔๓,๓๘๗.๐๐
๕๘	ออกแบบและเขียนแบบอาคารปฏิบัติการ ทดลองปลูกและแปรรูปกล้วย	๒๒๕,๒๐๐.๐๐	๒๒๕,๑๙๘.๐๐	๒.๐๐
๕๙	ออกแบบสนามกีฬา จำนวน ๑ งาน	๑,๖๒๕,๐๐๐.๐๐	๑,๖๒๐,๐๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐
๖๐	ปรับปรุงห้องประชุมสำนักงานคณบดี จำนวน ๑ งาน	๑,๐๑๑,๐๐๐.๐๐	๘๔๕,๑๖๘.๕๐	๑๖๕,๘๓๑.๕๐
๖๑	จ้างดูแลบำรุงรักษาลิฟต์โดยสาร ยี่ห้อ SIGMA รวม ๒๐ ตัว	๖๔๒,๐๐๐.๐๐	๖๔๒,๐๐๐.๐๐	๐.๐๐
๖๒	จ้างเหมาบริการรักษาความปลอดภัย จำนวน ๑๒ เดือน	๔,๓๐๖,๖๒๐.๐๐	๔,๓๐๖,๖๒๐.๐๐	๐.๐๐
๖๓	ปรับปรุงต่อเติมห้องเกียรติประวัติ	๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐	๑,๔๘๙,๐๐๐.๐๐	๕๑๑,๐๐๐.๐๐
	<b>รวม (เงินงบประมาณแผ่นดิน)</b>	<b>๑๒๖,๙๐๒,๕๐๐.๐๐</b>	<b>๑๒๐,๗๖๗,๔๐๕.๐๒</b>	<b>๖,๑๓๕,๐๙๔.๙๘</b>
	<b>รวม (เงินนอกงบประมาณ)</b>	<b>๗๑,๙๖๓,๓๙๔.๐๘</b>	<b>๕๔,๑๓๒,๒๖๔.๒๒</b>	<b>๘,๘๓๑,๑๓๐.๘๖</b>
	<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>๑๙๘,๘๖๕,๘๙๔.๐๘</b>	<b>๑๗๔,๘๙๙,๖๖๙.๒๔</b>	<b>๑๔,๙๖๖,๒๖๕.๘๔</b>

## ๑. สรุปผลการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

งบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ ๑๙๘,๘๖๕,๘๙๔.๐๘ บาท

เงินงบประมาณ ๑๒๖,๙๐๒,๕๐๐.๐๐ บาท

เงินนอกงบประมาณ ๗๑,๙๖๓,๓๙๔.๐๘ บาท

○ งบประมาณที่ใช้จ่าย ๑๗๔,๘๙๙,๖๖๙.๒๔ บาท

เงินงบประมาณ ๑๒๐,๗๖๗,๔๐๕.๐๒ บาท

เงินนอกงบประมาณ ๕๔,๑๓๒,๒๖๔.๒๒ บาท

○ งบประมาณที่ประหยัดได้ ๑๔,๔๕๑,๙๘๕.๘๒ บาท

เงินงบประมาณ ๖,๑๓๕,๐๙๔.๙๘ บาท

เงินนอกงบประมาณ ๘,๓๑๖,๘๙๐.๘๔ บาท

## ๒. ปัญหา อุปสรรคหรือข้อจำกัดของการจัดซื้อจัดจ้าง

๒.๑ แบบรายการ แบบแปลน และการกำหนดคุณลักษณะฯ จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องล่าช้า ทำให้ไม่สามารถดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างได้ตามแผนที่กำหนดไว้

๒.๒ ไม่มีบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญ เกี่ยวกับรายละเอียด แบบแปลน ราคากลาง และการกำหนดขอบเขตงาน ทำให้ต้องขอความอนุเคราะห์ไปยังหน่วยงานอื่น ซึ่งต้องใช้ระยะเวลานาน

๒.๓ มาตรฐานราคากลางบางรายการ ไม่สอดคล้องกับสภาพความเป็นจริงหรือข้อเท็จจริง

๒.๔ มีกฎหมาย ระเบียบที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อจัดจ้างซึ่งต้องถือปฏิบัติหลายฉบับ

๒.๕ หน่วยงานไม่เร่งดำเนินการ จนเวลาด่วนเลยใกล้ระยะเวลาดำเนินการใช้งบประมาณ

๒.๖ การดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบ e-GP ไม่มีประสิทธิภาพ ระบบหลุดบ่อย ทำงานได้ไม่ต่อเนื่อง ทำให้ไม่สามารถดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างในระบบ e-GP ได้ทันตามกำหนดเวลา ส่งผลให้เกิดความล่าช้า

## ๓. ข้อเสนอแนะหรือแนวทางการปรับปรุง

๓.๑ จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานและปฏิทินการทำงาน แจงให้ทุกหน่วยงานทราบเพื่อใช้ถือเป็นแนวทางเดียวกัน เพื่อใช้สำหรับการกำกับติดตาม และเร่งรัดการดำเนินการ

๓.๒ ทุกสิ้นไตรมาส มีการทบทวนแผนการจัดซื้อจัดจ้างทุกแหล่งเงิน เพื่อพิจารณาความเพียงพอของงบประมาณในการจัดหาพัสดุ หรือ ปรับปรุงแผนพัสดุให้สอดคล้องกับสถานการณ์การเงินการคลังของหน่วยงาน และ ตามความจำเป็นของผู้ใช้

๓.๓ การจัดทำแผนการจัดหางบลงทุน ให้อ้างอิงราคากลาง ราคาที่ดำเนินการจัดหาไม่เกิน ๒ ปี หรือ การสืบราคาจากท้องตลาด เพื่อให้การจัดซื้อจัดจ้างมีประสิทธิภาพมากขึ้น

๓.๔ จัดทำแผนพัฒนาความรู้ ทักษะ ของเจ้าหน้าที่ใหม่ ศึกษาหาความรู้จากคู่มือ ระเบียบที่เกี่ยวข้องและมีระบบพี่เลี้ยงที่คอยให้คำปรึกษาจากส่วนกลาง