



แผนการจัดซื้อจัดจ้าง  
ประจำปีงบประมาณ 2566  
ศูนย์สัตว์ทดลองแห่งชาติ มหาวิทยาลัยมหิดล



## แผนการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

ส่วนงาน/แหล่งเงิน/Functional Area/รายการรายจ่าย	งบประมาณ
2800 ศูนย์สัตว์ทดลองแห่งชาติ	10,939,000
10101001 รด.ส่วนงาน	10,939,000
0520001 บริการวิชาการNaturalSci	10,939,000
1. งบลงทุน	10,939,000
ค่าครุภัณฑ์ (G600)	3,237,000
กล้องบันทึกภาพเคลื่อนไหว 4 ชุด	15,000
คอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก 2 เครื่อง	44,000
เครื่องกันรถยนต์อัตโนมัติ 1ชุด	120,000
เครื่องเก็บตัวอย่างจากอากาศ (Air Sampler MAS-100 NT) 1 เครื่อง	387,000
เครื่องเขย่าสาร 1 เครื่อง	8,000
เครื่องคอมพิวเตอร์ 10 เครื่อง	235,000
เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One 1 ชุด	25,000
เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูง 150 Bar 1 เครื่อง	44,000
เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูง 185 บาร์ 1 เครื่อง	41,500
เครื่องซังน้ำหนกสัตว์ทดลอง หนูเม้าส์ หนูแรท หนูตะเภา 1 เครื่อง	60,000
เครื่องซักผ้า 1 เครื่อง	39,000
เครื่องซิลิโคนอากาศ 1 เครื่อง	7,500
เครื่องดูดฝุ่น 1 เครื่อง	3,000
เครื่องตัดแต่งหญ้า 2 เครื่อง	9,000
เครื่องตีบดผสมตัวอย่าง (Stomacher) 1 เครื่อง	232,000
เครื่องปรับอากาศ ขนาด 24000 บีทียู 2 ชุด	108,000
เครื่องปรับอากาศ ขนาด 48000 บีทียู 2 ชุด	149,000
เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ชนิดแขวน 36,000 บีทียู 1ชุด	65,500
เครื่องปั่นเม็ดเลือดแดงอัดแน่น (Hematocrit centrifuge) 1 เครื่อง	49,000
เครื่องปั่นลม 1 แรงม้า 1 เครื่อง	21,400
เครื่องพิมพ์ชนิด Dot Matrix Printer แคร่สี 2 เครื่อง	18,000
เครื่องล้างไมโครเพลท (Microplate Washer 1 เครื่อง	350,000
เครื่องวัดคลอรีน 2 เครื่อง	60,000
เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA 25 เครื่อง	62,500
เครื่องอบผ้า 1 เครื่อง	41,000
เครื่องอัดฉีดน้ำแรงดันสูง 1 เครื่อง	5,200
ชุดไมค์ขยายเสียงห้องประชุมและชุดไมค์ประชุม 1 ชุด	250,000
ตู้เก็บสารเคมีควบคุมความชื้น 1 เครื่อง	30,000
ตู้เก็บสารเคมีไวไฟ 1 ชุด	50,000
ส่วนงาน/แหล่งเงิน/Functional Area/รายการรายจ่าย	งบประมาณ

โต๊ะวางเครื่อง ชั่งน้ำหนักด้วยเหล็กฟอนอีพ็อกซี่ 1 หลุม 2 ตัว	44,000
โต๊ะวางเครื่อง ชั่งน้ำหนักด้วยเหล็กฟอนอีพ็อกซี่ 1 หลุม 2 ตัว	44,000
ปัตตาเลี่ยนงานผ้าตัด 1 ชุด	5,600
รถเข็น 2 ชั้น 4 คัน	39,600
เลื่อยโซยนต์ 1 เครื่อง	3,400
อ่างน้ำควบคุมอุณหภูมิเย็น (cooling bath) 1 เครื่อง	500,000
อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 16 ช่อง 4 เครื่อง	11,000
อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 24 ช่อง แบบที่ 2 2 เครื่อง	22,000
อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 24 ช่อง แบบที่ 1 7 เครื่อง	23,800
อุปกรณ์ชุดผ้าตัดเล็ก 2 ชุด	58,000
ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง (G700)	7,702,000
ปรับปรุงห้องควบคุมระบบเครือข่าย 1 งาน	1,202,000
ระบบผลิตพลังงานไฟฟ้าจากแสงอาทิตย์ (โซลาร์เซลล์) 1 งาน	6,500,000
<b>20101002 งบประมาณเงินแผ่นดิน</b>	<b>37,860,000</b>
<b>0520001 บริการวิชาการNaturalSci</b>	
<b>1. งบลงทุน</b>	
<b>ค่าครุภัณฑ์</b>	<b>12,860,000</b>
เครื่องควบคุมอากาศชนิดครอบชั้นวางกรง สำหรับเลี้ยงสัตว์ทดลอง ปลอดเชื้อ (mini clean room for SPF animal) ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม 4 เครื่อง	11,180,000
ชุดปฏิบัติงานปลอดเชื้อ ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม 8 ชุด	1,680,000
<b>ค่าสิ่งก่อสร้าง</b>	<b>25,000,000</b>
ปรับปรุง ระบบควบคุมสภาพแวดล้อมในงานเลี้ยงสัตว์ทดลอง อาคาร 4 ชั้น 2 ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม 1 ระบบ	25,000,000