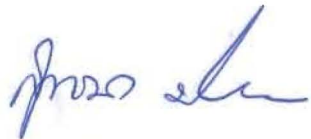


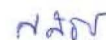
มาตรฐานและคุณลักษณะเฉพาะพัสดุประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ที่	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	งบประมาณ	คุณสมบัติเฉพาะ
1	กล้องจุลทรรศน์ระบบสเตอริโอชนิดสองกระบอกตาพร้อมฐานไฟชนิด LED	ตัว	10	80,000	800,000	<p>เป็นกล้องจุลทรรศน์สำหรับงานวิจัยทางวิทยาศาสตร์และทางการแพทย์ สามารถใช้เทคนิคต่างๆได้หลากหลาย และรองรับการเพิ่มเติมอุปกรณ์เสริมต่างๆ ได้</p> <p>คุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิค</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. เป็นกล้องจุลทรรศน์สเตอริโอที่มีระบบแสงชนิด Greenough 2. หัวกล้องเป็นชนิดสองกระบอกตา (Binocular tube) 3. มีอัตราส่วนในการซูมภาพ (Zoom ratio) ไม่น้อยกว่า 7.5 : 1 4. มีช่วงระยะในการซูมภาพ (Zoom range) ไม่น้อยกว่า 0.67 – 5 เท่า 5. ปุ่มหมุนปรับการซูมภาพมีปุ่มหยุดระยะ (Stops) ที่กำลังขยายอยู่ระหว่าง 0.67-5 เท่า 6. มีกำลังขยายโดยรวมอยู่ในช่วงไม่น้อยกว่า 3.35 – 300 เท่า โดยขึ้นอยู่กับเลนส์วัตถุที่ใช้งาน 7. กระบอกเลนส์ตา (Tubes) <ol style="list-style-type: none"> 7.1. เป็นชนิด Fixed type มีความเอียงของเลนส์ตา (Inclination) ไม่น้อยกว่า 45 องศา 7.2 สามารถปรับระยะความห่างระหว่างเลนส์ตาได้ในช่วงไม่น้อยกว่า 52 – 75 มิลลิเมตร 8. เลนส์ตาเป็นชนิด C W มีกำลังขยาย 10 เท่า มีค่า Field number ไม่น้อยกว่า 22 มิลลิเมตร 9. มีระยะในการทำงานมาตรฐาน (Working distance) ไม่น้อยกว่า 115 มิลลิเมตร



(นางสาวสุพธนา ปลอดสมบุรณ์)

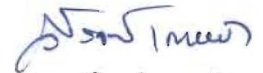
ประธาน



(ผศ. ศศิธร หล่อเรืองศิลป์)

กรรมการ



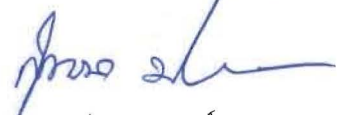


(ผศ. วิโรจน์ เกษรบัว)

กรรมการ

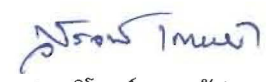
ที่	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	งบประมาณ	คุณสมบัติเฉพาะ
						10. ฐานกล้องชนิด C-LEDS Hybrid LED Stand 10.1. เป็นชนิด Episcopic และ Diascopic 10.2. สามารถดูภาพด้วยเทคนิค Epi-oblique และ Brightfield 10.3. หลอดไฟเป็นชนิด LED เงื่อนไขเฉพาะ 1. สินค้ามีระยะเวลาประกัน 1 ปี 2. มีเอกสารคู่มือการใช้งานเครื่องเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ชุดต่อเครื่อง 3. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐานมาตรฐาน ISO9001 และ ISO14001 4. บริษัทผู้เสนอราคาได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO17025 5. บริษัทฯเป็นผู้ติดตั้งและแนะนำการใช้งานให้แก่ผู้ใช้เครื่องจนสามารถใช้งานได้ 6. ต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

- หมายเหตุ :**
- ห้ามระบุยี่ห้อของสินค้าหรือบริการ
 - ระบุการรับประกันความชำรุดไม่น้อยกว่า 1 ปี
 - ไม่กีดกันสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย
 - ควรระบุรายละเอียดครุภัณฑ์ที่มีผู้จำหน่ายมากกว่า 1 ราย (ห้ามระบุรายละเอียดให้ใกล้เคียงกับยี่ห้อใดยี่ห้อหนึ่งหรือผู้ขายรายใดรายหนึ่ง)
 - รายการ/หน่วยนับ จะต้องเป็นชื่อครุภัณฑ์ที่ได้รับอนุมัติตามแผนฯ
 - ห้ามระบุประเทศหรือทวีปที่ผลิตสินค้า
 - การกำหนดหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย หากมีความจำเป็นต้องระบุให้ระบุว่า “ต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยโดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา” ตามหนังสือเวียนของกรมบัญชีกลางเลขที่ กค (กวจ) 0405.2/ว521 ลงวันที่ 30 ตุลาคม 2560


 (นางสาวสุธนา ปลอดสมบุรณ์)
 ประธาน


 (ผศ. ศศิธร หล่อเรืองศิลป์)
 กรรมการ




 (ผศ.วิโรจน์ เกษรบัว)
 กรรมการ