

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....เครื่องมือผ่าตัดกระดูกสันหลังพร้อมเครื่องจี้ห้ามเลือดด้วยไฟฟ้า จำนวน ๑ ชุด.....

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.....

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..๕,๒๕๕,๘๐๐.- บาท (ห้าล้านสองแสนห้าหมื่นห้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)..

๔. วันที่กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ณ วันที่.....๒๑ ตุลาคม ๒๕๖๕.....

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด จำนวน ๓ ราย คือ

๑. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ไทย อินเตอร์คอป

๒. บริษัท ฟิวเจอร์ เมดิคอล ซัพพลาย จำกัด

๓. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ชันเมต

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ ผศ.สพ.ญ.ดร.อารีรัตน์ อากาศวิภาต ประธานกรรมการ

๖.๒ รศ.สพ.ญ.ดร.วรรณนา สุริยาสถาพร กรรมการ

๖.๓ สพ.ญ.ศลิษา เลิศศรีมงคล กรรมการ

๖.๔ น.ส.กานติศา พงษ์แสนรักษ์ กรรมการและเลขานุการ


(ศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.กรกฎ งานวงศ์พาณิชย์)
คณบดีคณะสัตวแพทยศาสตร์

ใบถ่างแผล แบบ Titanium Blade ซึ่งสามารถให้รังสีทะลุผ่านได้ (Radiolucent)

ไม่บดบังภาพรังสีบริเวณผ่าตัด เมื่อต้องการตรวจสอบฉายภาพรังสี ผ่าน Fluoroscope

- | | |
|---|--------------|
| ๓.๒.๔๑ Titanium Blade, lateral, ๘ T., ๒๔x๓๐ mm | จำนวน ๒ ชิ้น |
| ๓.๒.๔๒ Titanium Blade, lateral, ๘ T., ๒๔x๔๐ mm | จำนวน ๒ ชิ้น |
| ๓.๒.๔๓ Titanium Blade, lateral, ๘ T., ๒๔x๖๐ mm | จำนวน ๒ ชิ้น |
| ๓.๒.๔๔ Titanium Blade, long., blunt, ๒๔x๗๕ mm | จำนวน ๒ ชิ้น |
| ๓.๒.๔๕ เครื่องมือถ่างแผลผ่าตัดกระดูกสันหลังส่วน ออก-เอว แบบ CASPAR
ข้อต่อแบบบานพับเพื่อปรับตำแหน่งของใบถ่าง สามารถถอดเปลี่ยน
ใบถ่างได้ ส่วนปลายลือคใบถ่าง เคลือบสารเพิ่มความแข็งแรงด้วย Titanium
Nitride (Solid Black) | จำนวน ๑ ชิ้น |

พร้อมใบถ่างแผล แบบ Titanium Blade ซึ่งสามารถให้รังสีทะลุผ่านได้ (Radiolucent) ไม่บดบังภาพรังสีบริเวณผ่าตัด เมื่อต้องการตรวจสอบฉายภาพรังสี ผ่าน Fluoroscope

- | | |
|---|---------------|
| ๓.๒.๔๖ Titanium Blade, lumbar, ๒๐x๓๕ mm | จำนวน ๒ ชิ้น |
| ๓.๒.๔๗ Titanium Blade, lumbar, ๒๐x๔๕ mm | จำนวน ๒ ชิ้น |
| ๓.๒.๔๘ Titanium Blade, lumbar, ๔๐x๔๐ mm | จำนวน ๒ ชิ้น |
| ๓.๒.๔๙ Titanium Blade, lumbar, ๔๐x๖๕ mm | จำนวน ๒ ชิ้น |
| ๓.๒.๕๐ Titanium Hook, Caspar, small | จำนวน ๒ ชิ้น |
| ๓.๒.๕๑ Titanium Hook, Caspar, Large | จำนวน ๒ ชิ้น |
| ๓.๒.๕๒ กล่องบรรจุเครื่องมือเพื่อทำให้ปราศจากเชื้อ Rigid Container | จำนวน ๒ กล่อง |
| ๓.๒.๕๓ ตะแกรงวางเครื่องมือ | จำนวน ๒ ชุด |

๓.๓ เครื่องจี้ห้ามเลือด และตัดเนื้อเยื่อด้วยไฟฟ้า สำหรับงานศัลยกรรมในสุนัขและแมวประกอบด้วย

หัวต่อ อย่างน้อย ๓ แบบ คือ ชนิดหัวจี้ Bipolar Forceps, Bipolar Scissors และ Mono Polar

๑. เป็นเครื่องจี้ห้ามเลือดและตัดเนื้อเยื่อด้วยไฟฟ้า ควบคุมการทำงานด้วย Microprocessor
๒. เป็นเครื่องจี้ห้ามเลือดและตัดด้วยไฟฟ้าสองระบบ ในแบบ Monopolar และ Bipolar พร้อมอุปกรณ์ประกอบการใช้งาน
๓. สามารถใช้ได้กับไฟฟ้าขนาด ๑๐๐ - ๒๖๐ โวลต์ (๕๐/๖๐ Hz)
๔. มีระบบสัญญาณเตือน และหยุดการทำงานทันที เมื่อเกิดเหตุขัดข้องระหว่างการใช้งาน เช่น เครื่องทำงานไม่ครบวงจร ระหว่างแผ่นสื่อนำคลื่นไฟฟ้า และตัวเครื่อง
๕. ระบบการตัดแบบ Monopolar cut สามารถทำการตัดเนื้อเยื่อโดยใช้กระแสไฟฟ้าความถี่สูงได้ ไม่น้อยกว่า ๓๐๐ วัตต์
๖. ระบบการตัดแบบ Bipolar สามารถทำการตัดเนื้อเยื่อโดยใช้กระแสไฟฟ้าความถี่สูงได้ไม่น้อยกว่า ๗๐ วัตต์ และห้ามเลือดด้วยกระแสไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๗๐ วัตต์
๗. สามารถควบคุมการทำงานด้วยมือ (Hand control) และควบคุมการทำงานด้วยเท้า (Foot switch)

๓๖๖๖ ๓๓๓๓

๘. แผงควบคุมไฟเป็นระบบสัมผัสหน้าจอ (Touch screen)

๙. อุปกรณ์ประกอบเครื่อง

- | | |
|---|-------------------|
| ๙.๑ แผ่นสื่อนำไฟฟ้า แบบ Reusable | อย่างน้อย ๑ ชุด |
| ๙.๒ ด้ามจับหัวจี้แบบควบคุมด้วยมือชนิด Monopolar พร้อมสายต่อเครื่อง | อย่างน้อย ๑๐๐ ชุด |
| ๙.๓ ด้ามจับหัวจี้แบบควบคุมด้วยเท้าชนิด Monopolar พร้อมสายต่อเครื่อง | อย่างน้อย ๑๐๐ ชุด |
| ๙.๔ คีมหนีบจับห้ามเลือดแบบ Bipolar ปลายกว้าง ๑ มม แบบ Non Stick | อย่างน้อย ๑ ชุด |
| ๙.๕ กรรไกรตัดเนื้อเยื่อแบบ Bipolar ยาวไม่น้อยกว่า ๑๗๕ มม. | อย่างน้อย ๑ ชุด |
| ๙.๖ สายต่อเครื่องควบคุมสำหรับกรรไกร Bipolar | อย่างน้อย ๑ ชุด |
| ๙.๗ สายต่อเครื่องควบคุมสำหรับคีมหนีบห้ามเลือดแบบ Bipolar | อย่างน้อย ๑ ชุด |
| ๙.๘ แทนควบคุมการทำงานของเครื่องด้วยเท้า (Foot switch) | อย่างน้อย ๑ ชุด |
| ๙.๙ รถเข็น | อย่างน้อย ๑ ชุด |

๔. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๔.๑ ผู้ผลิต และผู้จำหน่าย มีหนังสือรับรองมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕
- ๔.๒ มีหนังสือคู่มือการใช้งาน และ คู่มือรักษา ภาษาไทย / อังกฤษ
- ๔.๓ บริษัทฯ มีหนังสือรับรองการแต่งตั้งเป็นผู้แทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทฯผู้ผลิต หรือหนังสือรับรองการแต่งตั้งจากผู้แทนจำหน่ายในประเทศ
- ๔.๔ บริษัทฯ รับประกันคุณภาพการใช้งานตามปกติ เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับจากวันส่งมอบ
- ๔.๕ บริษัทฯ ต้องเข้ามาสอนการใช้งาน อุปกรณ์ ให้กับผู้ใช้ หลังจากส่งมอบ

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

๑. ระยะเวลาการยื่นราคา ๑๒๐ วัน นับจากวันยื่นเอกสารเสนอราคา
๒. ระยะเวลาส่งมอบ ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. สถานที่ติดตั้ง

คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

๗. วงเงินในการจัดหา / ราคากลาง

วงเงินงบประมาณ ๕,๒๕๕,๘๐๐.- บาท (ห้าล้านสองแสนห้าหมื่นห้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)

๘. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก

๑. ใช้เกณฑ์ราคา
๒. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๒.๑ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้นำหน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าวโดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

๐๕๕๕๕ ๐๓๓๓๓๓๓

อนึ่ง การพิจารณาผลตามเงื่อนไขดังกล่าว มหาวิทยาลัยจะพิจารณาจากสำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) เท่านั้น การพิจารณาตามวรรคหนึ่ง กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นกิจการร่วมค้า ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๒.๒ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคาซึ่งเป็นนิติบุคคลซึ่งจัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ มหาวิทยาลัยจะจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

การพิจารณาตามวรรคหนึ่ง กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นกิจการร่วมค้าผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๙. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

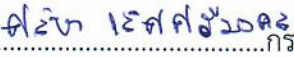
หน่วยพัสดุ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

โทรศัพท์ ๐-๕๓๙๔-๘๐๖๗ โทรสาร ๐-๕๓๙๔-๘๐๓๕

e-mail : Sup.vet@cmu.ac.th

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(ผศ.สพ.ญ.ดร.อารีรัตน์ อากาศวิภาต)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(รศ.สพ.ญ.ดร.วรรณนา สุริยาสถาพร)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(สพ.ญ.ศลิษา เลิศศรีมงคล)

ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ
(น.ส.กานติศา พงษ์แสนรักษ์)