

ร่างขอบเขตของงาน (TOR : Terms of Reference)

โครงการจัดหา ชุดเครื่องมือผ่าตัดต่อกระดูกแบบแผลใหญ่ ตำบลตลาด อำเภอเมืองมหาสารคาม
จังหวัดมหาสารคาม 3 ชุด

1. หลักการและเหตุผล

ห้องผ่าตัด โรงพยาบาลสุทธาเวช คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ให้บริการรักษาโรคทางตา และมีจักษุแพทย์ที่มีความชำนาญทางด้าน การผ่าตัดต่อกระดูก เพื่อให้การวินิจฉัยรักษาโรค เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ครบวงจร เป็นแหล่งรับการส่งตัวมารักษาต่อจากพื้นที่ใกล้เคียง ลดการแออัดของผู้ป่วยในโรงพยาบาลจังหวัด เครื่องมือและอุปกรณ์จึงมีความสำคัญ นอกจากนั้นยังสามารถนำมาใช้ในการศึกษา งานวิจัย และการเรียนการสอน

2. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ในการผ่าตัดต่อกระดูกแบบแผลใหญ่

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ
- 3.5 ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- 3.6 เป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่จะซื้อหรือจ้างดังกล่าวข้างต้น
- 3.7 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่มหาวิทยาลัยมหาสารคาม หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการจัดซื้อหรือจัดจ้างครั้งนี้
- 3.8 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มครอบเช่นนั้น
- 3.9 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง
- 3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นผู้สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง ~~ตามที่คณะกรรมการ~~
ป.ป.ช. กำหนด

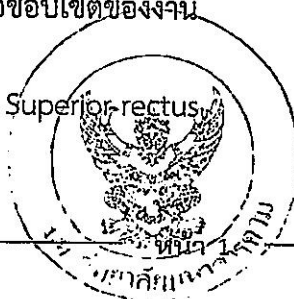
4. คุณลักษณะและรายละเอียด หรือขอบเขตของงาน

4.1 ที่ถ่างตาชนิดเปิดปิด

จำนวน 3 ชิ้น

4.2 ปากคีบสำหรับจับกล้ามเนื้อ Superior-rectus

จำนวน 3 ชิ้น



อ.ทว.ล

ก.ม.ว.

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) (งานซื้อ)

- 4.3 กรรไกรตัดเยื่อบุตาขาว ชนิดปลายแหลม ความยาวไม่น้อยกว่า 120 มม.
จำนวน 3 ชิ้น
- 4.4 ปากคิ๊บสำหรับจับเยื่อบุตาขาว จำนวน 3 ชิ้น
- 4.5 ปากคิ๊บ Kelman – mcpherson ชนิดหักมุมความยาวจากบริเวณหักมุมถึงปลายยาวไม่น้อยกว่า 7.5 มม. (Kelman-mcpherson fragment forceps , angled 7.5 mm)จำนวน 3 ชิ้น
- 4.6 หัวจี้ห้ามเลือดแบบไบโพลาร์ ชนิดปลายหักมุม ยาวไม่น้อยกว่า 100 มม.
จำนวน 3 ชิ้น
- 4.7 สายไฟสำหรับต่อกับหัวจี้ไบโพลาร์ จำนวน 3 ชิ้น
- 4.8 คีมคิ๊บสำหรับจับเข็มขนาด 10 – 0 แบบ Barraquer ปลายโค้งมีตัวล็อก จำนวน 3 ชิ้น
- 4.9 คีมคิ๊บสำหรับจับเข็มขนาด 6- 0 แบบ Castroviejo ปลายโค้งมีตัวล็อก จำนวน 3 ชิ้น
- 4.10 กรรไกรตัดกระจกตา ปลายแหลม ,โค้งน้อย ความยาวไม่น้อยกว่า 100 มม.
จำนวน 3 ชิ้น
- 4.11 กรรไกรตัดไหม 10 – 0 ปลายโค้ง จำนวน 3 ชิ้น
- 4.12 ปากคิ๊บสำหรับจับกระจกตาและจับไหม 10-0 ชนิดตรง ด้ามจับมีสายร่อง กันลื่น ปลายเขี้ยวมี
ความละเอียด 0.12 มม. จำนวน 3 ชิ้น
- 4.13 ตัวเกี่ยวเลนส์ตาเทียมแบบ Sinsky จำนวน 3 ชิ้น
- 4.14 ลูกชิลิโคนสำหรับบรรจุ BSS ขนาดไม่น้อยกว่า 20 มล.พร้อมหัวเข็มเพื่อฉีดล้างลูกตา
จำนวน 3 ชิ้น
- 4.15 หัวเข็มเพื่อฉีดล้างลูกตา จำนวน 3 ชิ้น
- 4.16 ท่อสำหรับล้างและดูดชิ้นส่วนของเลนส์ ขนาดเท่าเข็มเบอร์ 23 G จำนวน 3 ชิ้น
- 4.17 ถาดใส่เครื่องมือสำหรับนั่งฆ่าเชื้อ จำนวน 3 ชิ้น
- 4.18 ตัวเกี่ยวกล้ามเนื้อตา บริเวณปลายอีกด้านมีที่ตักเลนส์ จำนวน 3 ชิ้น
- 4.19 ด้ามมีดเบอร์ 7 จำนวน 3 ชิ้น
- 4.20 ปากคิ๊บแบบ Jeweler ปลายตรง จำนวน 3 ชิ้น
5. ข้อกำหนดเพิ่มเติม
- 5.1 ต้องเป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน
- 5.2 ต้องรับประกันคุณภาพสินค้า พร้อมอะไหล่และบริการต่าง ๆ ไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันที่
ตรวจรับไว้ครบถ้วนถูกต้อง
- 5.3 ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารแสดงคุณลักษณะและรายละเอียดสินค้า (แค็ตตาล็อก) เพื่อ
ประกอบการพิจารณา โดยจะต้องเขียนลำดับเลขหน้า และ เลขข้อ พร้อมขีดเส้นใต้ข้อความหรือใช้สี
เน้นข้อความ ลงในเอกสารแสดงคุณลักษณะและรายละเอียดสินค้า (แค็ตตาล็อก) ของผู้เสนอราคา ให้
ตรงตามเลขข้อในคุณลักษณะและรายละเอียดของพัสดุแต่ละรายการ ที่มหาวิทยาลัยได้กำหนดไว้ในร่าง
ขอบเขตงาน รวมทั้งต้องจัดทำลงในแบบตารางเปรียบเทียบคุณลักษณะที่แนบให้ครั้งนี้
- 5.4 ผู้เสนอราคาจะต้องเข้าสำรวจพื้นที่เพื่อวางแผนการติดตั้ง แล้วแจ้งต่อมหาวิทยาลัยก่อนทำการ
ติดตั้ง หากไม่เข้าสำรวจพื้นที่แล้วต่อมาเมื่อได้รับการคัดเลือกให้เป็นคู่สัญญา จะเรียกร้องสิทธิต่างๆ ใน
ภายหลังไม่ได้
- 5.5 เมื่อการติดตั้งแล้วเสร็จ ผู้ขายจะต้องทำความสะอาด และปรับปรุงสภาพพื้นที่ โครงสร้างต่างๆ
วัสดุอุปกรณ์ และสิ่งๆที่ประกอบกับอาคาร ที่ได้รับผลกระทบจากการติดตั้งครั้งนี้ ให้อยู่ในสภาพที่ใช้งาน
ได้ดีดังเดิม



ศิริวัฒน์

พงศเทพ

ศิริวัฒน์

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) (งานซื้อ)

กรณีที่เป็นสินค้าคงทนถาวร คู่สัญญาผู้ส่งมอบต้องติดชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ไว้บนสินค้าด้วย วัสดุชนิด ติดแน่นไม่ลอกง่าย ในวันส่งมอบเพื่อไว้ติดต่อในการให้บริการหลังการส่งมอบ

6. กำหนดยื่นราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 180 วัน นับแต่วันยื่นราคาสุดท้าย โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้ เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

7. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก (เลือกเกณฑ์ข้อใดข้อหนึ่ง)

7.1 (✓) ใช้หลักเกณฑ์ ราคา โดยจะพิจารณาจากราคารวม

7.2 () ใช้หลักเกณฑ์ การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา โดยมีน้ำหนักคะแนน ดังนี้

- | | |
|---|--------------|
| 7.2.1 ราคาที่เสนอ (ตัวแปรหลักและบังคับเลือก) | น้ำหนัก..... |
| 7.2.2 ต้นทุนของพัสดุนั้นตลอดอายุการใช้งาน (คำนวณคะแนนโดยคณะกรรมการ) | น้ำหนัก..... |
| 7.2.3 มาตรฐานของสินค้าหรือบริการ (คำนวณคะแนนโดยคณะกรรมการ) | น้ำหนัก..... |
| 7.2.4 บริการหลังการขาย (คำนวณคะแนนโดยคณะกรรมการ) | น้ำหนัก..... |
| 7.2.5 ข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนออื่นๆ (คำนวณคะแนนโดยคณะกรรมการ) | น้ำหนัก..... |

8. ระยะเวลาส่งมอบ

คู่สัญญาผู้ส่งมอบจะต้องส่งมอบและติดตั้ง พร้อมทดสอบจนสามารถใช้งานได้เต็มประสิทธิภาพ ให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาไม่เกิน 120 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

9. เงื่อนไขการส่งมอบ

(✓) ส่งมอบครบถ้วนทั้งหมดครั้งเดียว ตามระยะเวลาที่กำหนดในสัญญา

() ส่งมอบเป็นงวด ตามที่กำหนดในสัญญา

() ส่งมอบตามเงื่อนไขที่กำหนดในสัญญา

10. สถานที่ส่งมอบหรือติดตั้ง

ณ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ตำบลตลาด อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม

11. เงื่อนไขการจ่ายเงิน

มหาวิทยาลัย จะจ่ายเงินให้กับคู่สัญญาผู้ส่งมอบเมื่อได้รับมอบสิ่งของถูกต้อง ครบถ้วนตามที่กำหนดในสัญญา

12. การปรับ

เมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามที่กำหนดคู่สัญญาผู้ส่งมอบไม่สามารถส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ คู่สัญญาผู้รับมอบ หรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน หรือล่าช้า คู่สัญญาผู้ส่งมอบจะต้องชำระค่าปรับ ให้คู่สัญญาผู้รับมอบเป็นรายวันตามอัตราที่กำหนดในสัญญา ของราคาสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับแต่วันถัด จากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่คู่สัญญาผู้ส่งมอบได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่คู่สัญญาผู้รับมอบจน ถูกต้องครบถ้วน

13. วงเงินงบประมาณในการจัดหา

13.1 วงเงินงบประมาณ เป็นเงิน 663,600.00 บาท (หกแสนหกหมื่นสามพันหกร้อยบาทถ้วน)

13.2 ราคากลาง (ราคาอ้างอิง) เป็นเงิน 708,946.- บาท (เจ็ดแสนแปดพันเก้าร้อยสี่สิบบาทถ้วน)



ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) (งานซื้อ)

14. ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

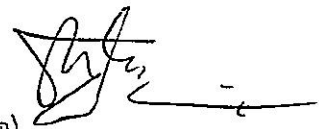
ชื่อผู้ติดต่อ : นายแพทย์ บวร แสนสุโพธิ์

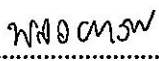
โทรศัพท์ : 0 4302 1021

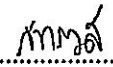
ที่อยู่เจ้าของงาน/โครงการ : งานพัสดุ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

โทรศัพท์ : 0 4302 1021 ต่อ 7750

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายแพทย์ บวร แสนสุโพธิ์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(ผศ.นพ. ปริญญา สีหไตร)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(แพทย์หญิง พลอยทราย รุจกรกานต์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการและเลขานุการ
(นางสาวภัทรวดี มุลตรีแก้ว)

หมายเหตุ. หากแต่งตั้งคนเดียว ให้ลงเป็น (ลงชื่อ).....ผู้กำหนดคุณลักษณะ (เพียงผู้เดียว)

