

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

รายการ : ชุดกล้องส่องตรวจ หู คอ จมูก ตำบลองครักษ์ อำเภอองครักษ์ จังหวัดนครนายก จำนวน 1 ชุด

1. ความเป็นมา

แผนกหู คอ จมูก ให้บริการตรวจรักษาคนไข้ที่มีปัญหาด้านกลองเสียงและการกลืน เพื่อวินิจฉัยและรักษาปัญหาเกี่ยวกับกลองเสียงและสายเสียง เช่น อาการเสียงแหบเรื้อรัง, ไอเรื้อรัง, เจ็บคอ, กลืนลำบาก, หรือภาวะหายใจลำบาก โดยแพทย์จะใช้กล้องขนาดเล็กสอดเข้าไปเพื่อดูภาพภายในลำคออย่างละเอียด เพื่อหาภาวะอักเสบ ก้อนเนื้อ เนื้องอก หรือสิ่งแปลกปลอมที่อาจเป็นอันตราย รวมถึงสามารถตัดชิ้นเนื้อไปส่งเพาะเชื้อ

2. วัตถุประสงค์

ใช้ตรวจวินิจฉัย และรักษาโรคให้กับผู้ป่วยที่เข้ารับการตรวจวินิจฉัย OPD ENT อีกทั้ง ยังใช้ประกอบการเรียนการสอนให้กับแพทย์ประจำบ้าน นิสิตแพทย์

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

ตามประกาศฯ และเอกสารประกวดราคาฯ

4. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

มีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ดังต่อไปนี้

1. คุณสมบัติเฉพาะกล้องส่องตรวจ หู คอ จมูก รุ่น VNL8-J10

1.1 ระบบเลนส์

- 1.1.1 มุมมองภาพ (Field of View) ไม่น้อยกว่า 80 องศา
- 1.1.2 เห็นชัดในระยะระหว่าง (Depth of Field) ไม่น้อยกว่า 3 – 50 มิลลิเมตร

1.2 ส่วนการใช้งาน

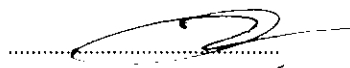
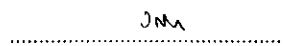
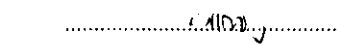
- 1.2.1 ส่วนปลายกล้องมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง (Distal End) ไม่น้อยกว่า 2.4 มิลลิเมตร
- 1.2.2 เส้นผ่าศูนย์กลางภายนอก มีขนาดไม่น้อยกว่า 2.9 มิลลิเมตร
- 1.2.3 ความยาวใช้งาน (Working Length) ไม่น้อยกว่า 300 มิลลิเมตร
- 1.2.4 ความยาวรวม (Total Length) ไม่น้อยกว่า 500 มิลลิเมตร
- 1.2.5 ส่วนปรับมุมสามารถปรับมุมขึ้นและลงได้ ไม่น้อยกว่า 130 องศา
- 1.3 ตัวกล้องรองรับการทำความสะอาดด้วยระบบ STERRAD
- 1.4 มีปุ่มกด ไม่น้อยกว่า 4 ปุ่มที่ตัวกล้องเพื่อควบคุมการทำงาน
- 1.5 สายนำสัญญาณภาพและแสงแยกจากกัน เพื่อสามารถใช้งาน ร่วมกับ แหล่งกำเนิดแสงสำหรับทำ Stroboscopy ได้
- 1.6 สามารถใช้กับเครื่องประมวลผลสัญญาณภาพที่หน่วยงานมีอยู่แล้วได้

2. คุณสมบัติเฉพาะกล้องส่องตรวจ หู คอ จมูก รุ่น VNL11-J10

2.1 ระบบเลนส์

- 2.1.1 มุมมองภาพ (Field of View) ไม่น้อยกว่า 80 องศา
- 2.1.2 เห็นชัดในระยะระหว่าง (Depth of Field) ไม่น้อยกว่า 3 – 50 มิลลิเมตร

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

| | | |
|--|--|---|
|  (นายแพทย์ณัฐรัฐ ตรีนสุนธิ์) |  (ผศ.พญ.อติลา สรรค์ธีรภาพ) |  (แพทย์หญิงพรพรรณนิภา วิริยะอมรชัย) |
|--|--|---|

2.2 ส่วนการใช้งาน

- 2.2.1 ส่วนปลายกลองมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง (Distal End) ไม่น้อยกว่า 3.5 มิลลิเมตร
- 2.2.2 เส้นผ่าศูนย์กลางภายนอก มีขนาดไม่น้อยกว่า 3.6 มิลลิเมตร
- 2.2.3 ความยาวใช้งาน (Working Length) ไม่น้อยกว่า 300 มิลลิเมตร
- 2.2.4 ความยาวรวม (Total Length) ไม่น้อยกว่า 500 มิลลิเมตร
- 2.2.5 ส่วนปรับมุมสามารถปรับมุมขึ้นและลงได้ ไม่น้อยกว่า 130 องศา

2.3 ตัวกล้องรองรับการทำความสะดวกด้วยระบบ STERRAD

2.4 มีปุ่มกด ไม่น้อยกว่า 4 ปุ่มที่ตัวกล้องเพื่อควบคุมการทำงาน

2.5 สายนำสัญญาณภาพและแสงแยกจากกัน เพื่อสามารถใช้งานร่วมกับแหล่งกำเนิดแสงสำหรับทำ Stroboscopy ได้

2.6 สามารถใช้กับเครื่องประมวลผลสัญญาณภาพที่หน่วยงานมีอยู่แล้วได้

3. เงื่อนไขเฉพาะ

3.1 เป็นสินค้าใหม่ ไม่เคยผ่านการสาธิตหรือถูกใช้งานมาก่อน

3.2 รับประกันคุณภาพการใช้งานปกติ เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี อันเกิดจากการบกพร่องจากการผลิตในโรงงาน

3.3 มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษา

3.4 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ต้องผ่านการตรวจสอบมาตรฐานและได้หนังสือรับรองการนำเข้าเครื่องมือแพทย์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาโดยมีเอกสารมาแสดง

3.5 บริษัทผู้จำหน่ายได้รับรองมาตรฐานสากล ISO 9001 หรือ ISO 13485

5. กำหนดระยะเวลาส่งมอบพัสดุ

ระยะเวลา 180 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

พิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

7. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

วงเงินงบประมาณจำนวนทั้งสิ้น 4,750,000.- บาท (สี่ล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

8. งวดงานและการจ่ายเงิน

ชำระเงินให้แก่ผู้ขายงวดเดียว เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุดังกล่าว ครบถ้วนถูกต้อง ตามสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ลงนามตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว

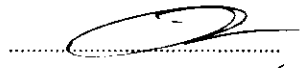
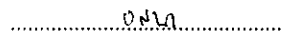
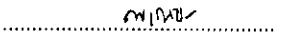
9. อัตราค่าปรับ

คิดค่าปรับในอัตราร้อยละ 0.20 ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

10. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

กำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี นับจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ลงนามตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

| | | |
|--|--|---|
|  (นายแพทย์ณัฐรัฐ ตรินสุนธิ์) |  (ผศ.พญ.อลิษา สรรค์ธีรภาพ) |  (แพทย์หญิงพรรณนิภา วิริยะอมรชัย) |
|--|--|---|

11. ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

งานคลังและพัสดุ ชั้น 2 อาคารเรียนและปฏิบัติการคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ องค์กรักษ์
สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมหรือเสนอและวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นที่เปิดเผยตัวได้ที่

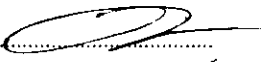
1. ทางไปรษณีย์

งานคลังและพัสดุ ชั้น 2 อาคารเรียนและปฏิบัติการคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
เลขที่ 62 หมู่ 7 ตำบลองครักษ์ อำเภองครักษ์ จังหวัดนครนายก 26120

2. E-mail: passadu_med@hotmail.com

3. โทรศัพท์ : 0-3739-5457 หรือ 0-3739-5451 ต่อ 60258-59

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

| | | |
|---|---|--|
|  (นายแพทย์ณัฐรัฐ ตรีนุสนธิ์) | (ผศ.พญ.อลีนา สรรค์ธีรภาพ) | (แพทย์หญิงพรรณนิภา วิริยะอมรชัย) |
|---|---|--|