

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
กระดาษพิมพ์ผลการตรวจวิเคราะห์ของเครื่องมือแพทย์ จำนวน ๑๓ รายการ

๑. ความเป็นมา

โรงพยาบาลศิริพยาบาล มีความต้องการจัดซื้อกระดาษพิมพ์ผลการตรวจวิเคราะห์ในการวินิจฉัยและรักษาโรคที่ใช้ประกอบกับเครื่องมือแพทย์ ตามหน่วยงานหอผู้ป่วยและห้องตรวจต่าง ๆ ภายในโรงพยาบาล สำหรับให้บริการผู้ป่วย จำนวน ๑๓ รายการ

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้พิมพ์ผล หรือภาพที่วัดค่าได้จากเครื่องมือแพทย์ อาทิเช่น เครื่องตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ เครื่องกระตุ้นหัวใจด้วยไฟฟ้า เครื่องอัลตราซาวด์ เป็นต้น

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลหรือนิติบุคคลธรรมดาผู้มีอาชีพขายพัสดุประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่คณะแพทยศาสตร์ศิริพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement :e-GP)

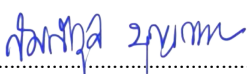
๔. รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ กระดาษพิมพ์ผลการตรวจวิเคราะห์ของเครื่องมือแพทย์ จำนวน ๑๓ รายการ ได้แก่

๑. กระดาษ EKG สำหรับเครื่องตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ จำนวน ๓๐๐ พับ

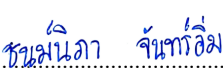
ยี่ห้อ Phillips รุ่น TC๕๐, TC๓๐ และ TC ๒๐

๒. กระดาษ EKG สำหรับเครื่องตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ จำนวน ๗๐๐ พับ

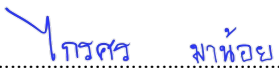
ยี่ห้อ Nihon Kohden รุ่น ECG ๑๓๕๐, ECG ๒๓๕๐

๑. 

(นางสาวสมสกุล บุญเกษม)

๒. 

(นางสาวชนมณิกา จันทร์อ้อม)

๓. 

(นายไกรสร มาน้อย)

๓. กระดาษ EKG สำหรับเครื่องตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ ยี่ห้อ EDAN รุ่น SE-๑๒ Express	จำนวน ๒๐๐	พับ
๔. กระดาษ EKG สำหรับเครื่องตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ ยี่ห้อ GE รุ่น MAC ๒๐๐๐	จำนวน ๑๔๐	พับ
๕. กระดาษ EKG สำหรับเครื่องตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ ยี่ห้อ MORTARA รุ่น ELI ๒๘๐	จำนวน ๕๐	พับ
๖. กระดาษ EKG สำหรับเครื่องกระตุ้นหัวใจด้วยไฟฟ้า ยี่ห้อ Zoll รุ่น R-Series	จำนวน ๕๐๐	พับ
๗. กระดาษ EKG สำหรับเครื่องกระตุ้นหัวใจด้วยไฟฟ้า ยี่ห้อ Phillips รุ่น Heartstart XL, XL+	จำนวน ๗๐๐	ม้วน
๘. กระดาษ EKG สำหรับเครื่องกระตุ้นหัวใจด้วยไฟฟ้า ยี่ห้อ Phillips รุ่น Heartstart mRX	จำนวน ๑๐๐	ม้วน
๙. กระดาษ EKG สำหรับเครื่องกระตุ้นหัวใจด้วยไฟฟ้า ยี่ห้อ Mindray รุ่น Baneheart D๖	จำนวน ๑๐๐	ม้วน
๑๐. กระดาษสำหรับเครื่องวัดความดันแบบสอดแขน	จำนวน ๔,๐๐๐	ม้วน
๑๑. กระดาษสำหรับเครื่องบันทึกการบีบตัวของมดลูก (NST Monitor)	จำนวน ๔๔๐	พับ
๑๒. กระดาษบันทึก Ultrasound	จำนวน ๓๙๐	ม้วน
๑๓. กระดาษ EKG สำหรับเครื่อง Exercise Stress Test	จำนวน ๑๐	พับ

๔.๑ กระดาษ EKG สำหรับเครื่องตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ ยี่ห้อ Phillips รุ่น TC๕๐, TC๓๐ และ TC ๒๐
จำนวน ๓๐๐ พับ รายละเอียดดังนี้

- ๔.๑.๑ กระดาษเป็นชนิดไวต่อความร้อน ชนิดพับ (Z-Fold)
- ๔.๑.๒ กระดาษแต่ละแผ่นมีขนาด ๒๑๐ มม. X ๓๐๐ มม.
- ๔.๑.๓ กระดาษมีตารางสีแดงและมีแถบขาวด้านบนกว้าง ๖๗ มม.
- ๔.๑.๔ แต่ละแผ่นมีเซนเซอร์ชนิดเป็นรู อยู่ด้านล่างซ้ายของกระดาษ
- ๔.๑.๕ รอยปรุแต่ละแผ่นมีความละเอียดสามารถฉีกได้โดยง่าย
- ๔.๑.๖ ใน ๑ พับ มีจำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐๐ แผ่น
- ๔.๑.๗ ใน ๑ กล่อง บรรจุไม่น้อยกว่า ๑๐ พับ

๔.๒ กระดาษ EKG สำหรับเครื่องตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ ยี่ห้อ Nihon Kohden รุ่น ECG ๑๓๕๐, ECG ๒๓๕๐
จำนวน ๗๐๐ พับ รายละเอียดดังนี้

- ๔.๒.๑ กระดาษเป็นชนิดไวต่อความร้อน ชนิดพับ (Z-Fold)
- ๔.๒.๒ กระดาษแต่ละแผ่นมีขนาด ๒๑๐ มม. X ๑๔๐ มม.
- ๔.๒.๓ กระดาษไม่มีตาราง
- ๔.๒.๔ กระดาษแต่ละแผ่นมีเซนเซอร์เป็นแถบสีดำอยู่บนกระดาษ
- ๔.๒.๕ รอยปรุแต่ละแผ่นมีความละเอียดสามารถฉีกได้โดยง่าย
- ๔.๒.๖ ใน ๑ พับ มีจำนวนไม่น้อยกว่า ๒๑๔ แผ่น
- ๔.๒.๗ ใน ๑ กล่อง บรรจุไม่น้อยกว่า ๒๐ พับ

๑.....
(นางสาวสมสกุล บุญเกษม)

๒.....
(นางสาวชนมณิกา จันทร์อิม)

๓.....
(นายไกรศร มาน้อย)

๔.๓ กระดาษ EKG สำหรับเครื่องตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ ยี่ห้อ EDAN รุ่น SE-๑๒ Express จำนวน ๒๐๐ พับ
รายละเอียดดังนี้

- ๔.๓.๑ กระดาษเป็นชนิดไวต่อความร้อน ชนิดพับ (Z-Fold)
- ๔.๓.๒ กระดาษแต่ละแผ่นมีขนาด ๒๑๐ มม. X ๒๙๕ มม.
- ๔.๓.๓ กระดาษมีตารางสีแดง
- ๔.๓.๔ รอยปรุแต่ละแผ่นมีความละเอียดสามารถฉีกได้โดยง่าย
- ๔.๓.๕ กระดาษแต่ละแผ่นมีเซนเซอร์เป็นแถบสีดำอยู่ด้านล่างซ้ายของกระดาษ
- ๔.๓.๖ ใน ๑ พับ มีจำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ แผ่น
- ๔.๓.๗ ใน ๑ กล่อง บรรจุไม่น้อยกว่า ๓๐ พับ

๔.๔ กระดาษ EKG สำหรับเครื่องตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ ยี่ห้อ GE รุ่น MAC ๒๐๐๐ จำนวน ๑๔๐ พับ
รายละเอียดดังนี้

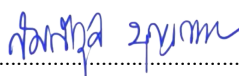
- ๔.๔.๑ กระดาษเป็นชนิดไวต่อความร้อน ชนิดพับ (Z-Fold)
- ๔.๔.๒ กระดาษแต่ละแผ่นมีขนาด ๒๑๐ มม. X ๒๙๕ มม.
- ๔.๔.๓ กระดาษมีตารางสีแดง
- ๔.๔.๔ รอยปรุแต่ละแผ่นมีความละเอียดสามารถฉีกได้โดยง่าย
- ๔.๔.๕ กระดาษแต่ละแผ่นมีเซนเซอร์เป็นแถบสีดำอยู่ด้านล่างซ้ายของกระดาษ
- ๔.๔.๖ ใน ๑ พับ มีจำนวนไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แผ่น
- ๔.๔.๗ ใน ๑ กล่อง บรรจุไม่น้อยกว่า ๒๐ พับ

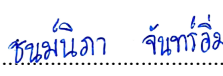
๔.๕ กระดาษ EKG สำหรับเครื่องตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ ยี่ห้อ MORTARA รุ่น ELI ๒๘๐ จำนวน ๕๐ พับ
รายละเอียดดังนี้

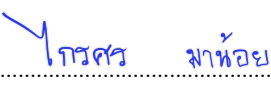
- ๔.๕.๑ กระดาษเป็นชนิดไวต่อความร้อน ชนิดพับ (Z-Fold)
- ๔.๕.๒ กระดาษแต่ละแผ่นมีขนาด ๒๑๕ มม. x ๒๘๐ มม. หรือ ๒๑๖ มม. x ๒๘๐ มม.
- ๔.๕.๓ กระดาษมีตารางสีแดง
- ๔.๕.๔ รอยปรุแต่ละแผ่นมีความละเอียดสามารถฉีกได้โดยง่าย
- ๔.๕.๕ กระดาษแต่ละแผ่นมีเซนเซอร์เป็นแถบสีดำอยู่ด้านล่างซ้ายของกระดาษ
- ๔.๕.๖ ใน ๑ พับ มีจำนวนไม่น้อยกว่า ๒๕๐ แผ่น
- ๔.๕.๗ ใน ๑ กล่อง บรรจุไม่น้อยกว่า ๑๐ พับ

๔.๖ กระดาษ EKG สำหรับเครื่องกระตุ้นหัวใจด้วยไฟฟ้า ยี่ห้อ Zoll รุ่น R-Series จำนวน ๕๐๐ พับ
รายละเอียดดังนี้

- ๔.๖.๑ กระดาษเป็นชนิดไวต่อความร้อน ชนิดพับ (Z-Fold)
- ๔.๖.๒ กระดาษแต่ละแผ่นมีขนาด ๙๐ มม. X ๙๐ มม.
- ๔.๖.๓ กระดาษมีตารางสีแดง
- ๔.๖.๔ รอยปรุแต่ละแผ่นมีความละเอียดสามารถฉีกได้โดยง่าย
- ๔.๖.๕ กระดาษแต่ละแผ่นมีเซนเซอร์เป็นแถบสีดำด้านหน้า
- ๔.๖.๖ ใน ๑ พับ มีจำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐๐ แผ่น
- ๔.๖.๗ ใน ๑ กล่อง บรรจุไม่น้อยกว่า ๑๐๐ พับ

๑. 
(นางสาวสมสกุล บุญเกษม)

๒. 
(นางสาวชนมณิกา จันท์อ้อม)

๓. 
(นายไกรศร มาน้อย)

๔.๗ กระดาษ EKG สำหรับเครื่องกระตุ้นหัวใจด้วยไฟฟ้า ยี่ห้อ Phillips รุ่น Heartstart XL, XL+ จำนวน ๗๐๐ ม้วน รายละเอียดดังนี้

- ๔.๗.๑ กระดาษเป็นชนิดไวต่อความร้อน ชนิดม้วน (Roll)
- ๔.๗.๒ กระดาษมีขนาด ๕๐ มม. มีตารางเขียว
- ๔.๗.๓ แกนของม้วนกระดาษเป็นพลาสติก เส้นผ่าศูนย์กลางด้านในไม่น้อยกว่า ๑๕ มม.
- ๔.๗.๔ ใน ๑ ม้วน มีความยาวไม่น้อยกว่า ๓๐ ม.
- ๔.๗.๕ ใน ๑ กล่อง บรรจุไม่น้อยกว่า ๕๐ ม้วน

๔.๘ กระดาษ EKG สำหรับเครื่องกระตุ้นหัวใจด้วยไฟฟ้า ยี่ห้อ Phillips รุ่น Heartstart MRX จำนวน ๑๐๐ ม้วน รายละเอียดดังนี้

- ๔.๘.๑ กระดาษเป็นชนิดไวต่อความร้อน ชนิดม้วน (Roll)
- ๔.๘.๒ กระดาษมีขนาด ๗๕ มม.
- ๔.๘.๓ กระดาษมีตารางสีแดง
- ๔.๘.๔ แกนของม้วนกระดาษเป็นพลาสติก เส้นผ่าศูนย์กลางด้านในไม่น้อยกว่า ๑๕ มม.
- ๔.๘.๕ ใน ๑ ม้วน มีความยาวไม่น้อยกว่า ๒๕ ม.
- ๔.๘.๖ ใน ๑ กล่อง บรรจุไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ม้วน

๔.๙ กระดาษ EKG สำหรับเครื่องกระตุ้นหัวใจด้วยไฟฟ้า ยี่ห้อ Mindray รุ่น Baneheart D๖ จำนวน ๑๐๐ ม้วน รายละเอียดดังนี้

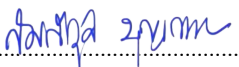
- ๔.๙.๑ กระดาษเป็นชนิดไวต่อความร้อน ชนิดม้วน (Roll)
- ๔.๙.๒ กระดาษมีขนาด ๘๐ มม.
- ๔.๙.๓ กระดาษมีตารางสีแดง
- ๔.๙.๔ แกนของม้วนกระดาษเป็นพลาสติก เส้นผ่าศูนย์กลางด้านในไม่น้อยกว่า ๑๒ มม.
- ๔.๙.๕ ใน ๑ ม้วน มีความยาวไม่น้อยกว่า ๒๐ ม.
- ๔.๙.๖ ใน ๑ กล่อง บรรจุไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ม้วน


๔.๑๐ กระดาษสำหรับเครื่องวัดความดันแบบสอดแขน จำนวน ๔,๐๐๐ ม้วน รายละเอียดดังนี้

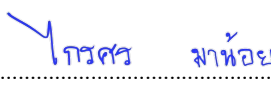
- ๔.๑๐.๑ กระดาษเป็นชนิดไวต่อความร้อน ชนิดม้วน (Roll)
- ๔.๑๐.๒ กระดาษมีขนาด ๕๗ มม.
- ๔.๑๐.๓ แกนของม้วนกระดาษเป็นพลาสติก เส้นผ่าศูนย์กลางด้านใน ๑๒ มม.
- ๔.๑๐.๔ ใน ๑ ม้วน มีความยาวไม่น้อยกว่า ๒๕ ม.
- ๔.๑๐.๕ ใน ๑ กล่อง บรรจุไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ม้วน

๔.๑๑ กระดาษสำหรับบันทึกการบีบตัวของมดลูก (NST Monitor) จำนวน ๔๔๐ พับ รายละเอียดดังนี้

- ๔.๑๑.๑ กระดาษเป็นชนิดไวต่อความร้อน แบบพับ (Z-Fold)
- ๔.๑๑.๒ กระดาษแต่ละแผ่นมีขนาด ๑๕๒ มม. X ๙๐ มม.
- ๔.๑๑.๓ กระดาษมีตารางสีแดง
- ๔.๑๑.๔ รอยปรุแต่ละแผ่นมีความละเอียดสามารถฉีกได้โดยง่าย
- ๔.๑๑.๕ ใน ๑ พับ มีจำนวนไม่น้อยกว่า ๑๖๐ แผ่น
- ๔.๑๑.๖ ใน ๑ กล่อง บรรจุไม่น้อยกว่า ๑๐๐ พับ

๑. 
(นางสาวสมสกุล บุญเกษม)

๒. 
(นางสาวชนมณี จันทรอ้อม)

๓. 
(นายไกรสร มาน้อย)

๔.๑๒ กระดาษบันทึก Ultrasound จำนวน ๓๕๐ ม้วน รายละเอียดดังนี้

- ๔.๑๒.๑ กระดาษเป็นชนิดไวต่อความร้อน ชนิดม้วน (Roll)
- ๔.๑๒.๒ กระดาษมีขนาด ๑๑๐ มม.
- ๔.๑๒.๓ เป็นกระดาษบันทึกอัลตราซาวด์ใช้กับเครื่อง SONY
- ๔.๑๒.๔ ให้ความละเอียดของภาพได้คมชัด
- ๔.๑๒.๕ ใน ๑ ม้วน มีความยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ ม.
- ๔.๑๒.๖ ใน ๑ กล่อง บรรจุไม่น้อยกว่า ๑๐ ม้วน

๔.๑๓ กระดาษ EKG สำหรับเครื่อง Exercise Stress Test จำนวน ๑๐ พับ รายละเอียดดังนี้

- ๔.๑๓.๑ กระดาษเป็นชนิดไวต่อความร้อน ชนิดพับ (Z-Fold)
- ๔.๑๓.๒ กระดาษแต่ละแผ่นมีขนาด ๒๑๔ มม. X ๒๘๐ มม.
- ๔.๑๓.๓ กระดาษมีตารางสีแดง
- ๔.๑๓.๔ รอยปรุแต่ละแผ่นมีความละเอียดสามารถฉีกได้โดยง่าย
- ๔.๑๓.๕ กระดาษแต่ละแผ่นมีเซ็นเซอร์อยู่ด้านซ้ายบนของกระดาษ
- ๔.๑๓.๖ ใน ๑ พับ มีจำนวนไม่น้อยกว่า ๓๐๐ แผ่น
- ๔.๑๓.๗ ใน ๑ กล่อง บรรจุไม่น้อยกว่า ๑๐ พับ

๕. เงื่อนไขเฉพาะ

๕.๑ ต้องเป็นสินค้าใหม่ ไม่เคยใช้งานหรือสาธิตมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพใช้งานทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้

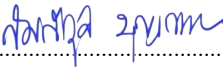
๕.๒ วันยื่นข้อเสนอ ผู้ขายต้องระบุสินค้าว่าเป็นยี่ห้อ รุ่น และประเทศผู้ผลิตประกอบมาด้วย

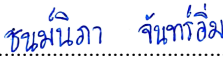
๕.๓ หากพบสินค้าชำรุดในระยะเวลารับประกัน ผู้ขายต้องจัดการเปลี่ยนหรือแก้ไขให้ผู้ซื้อภายใน ๓ วัน ทำการ นับถัดจากวันรับแจ้งจากหน่วยงาน

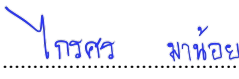
๕.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิต

๕.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำตัวอย่างวัสดุที่ยื่นเสนอ มาแสดงต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ พิจารณาทุกรายการ อย่างละ ๑ ม้วน/พับ และคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล ขอสงวนสิทธิ์ในการไม่คืนวัสดุที่ยื่นเสนอ เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาและบริหารสัญญาต่อไป

๕.๖ ผู้เสนอราคา**ต้องจัดทำเอกสารเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะเทคนิคที่กำหนดทั้งหมด ตั้งแต่ข้อ ๔.๑ จนถึงข้อ ๔.๑๓** กับรายละเอียดที่เสนอราคา โดยระบุเอกสารอ้างอิง แคตตาล็อก ให้ถูกต้องและในเอกสารอ้างอิง แคตตาล็อก ต้องขีดเส้นใต้ระบุหมายเลขข้อที่อ้างอิงให้ชัดเจน โดยต้องส่งมาพร้อมกับเอกสารแสดงคุณลักษณะ คณะกรรมการฯ ขอสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาผู้เสนอราคาที่ไม่ขีดเส้นใต้ระบุหมายเลขข้อในเอกสารอ้างอิง แคตตาล็อก ตามตัวอย่างด้านล่างคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช ขอสงวนสิทธิ์ไม่รับพิจารณาผู้เสนอราคาที่ไม่จัดทำเอกสารเปรียบเทียบและยื่นเอกสารประกอบการเสนอราคา ไม่ถูกต้องครบถ้วน

๑. 
(นางสาวสมสกุล บุญเกษม)

๒. 
(นางสาวชนมณิกา จันทรอิม)

๓. 
(นายไกรสร มาน้อย)

ตารางเปรียบเทียบข้อกำหนดและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

อ้างอิงข้อ	คุณลักษณะเฉพาะที่TORกำหนด	คุณลักษณะเฉพาะที่ผู้เสนอราคาเสนอ	เอกสารอ้างอิง
ระบุหมายเลขหัวข้อ	คัดลอกเอกสารตามข้อกำหนดฯ ลงในช่องนี้	ระบุว่าคุณสมบัติค่าตัวเลขจริงของผลิตภัณฑ์ที่สามารถทำได้ (โดยไม่ใช้การคัดลอกข้อกำหนดมาแสดงซ้ำ)	ใส่หมายเลขอ้างอิงในเอกสารประกอบเพื่อกรรมการสามารถพิจารณาตรวจสอบได้โดยสะดวก

๖. ระยะเวลาส่งมอบของ

กำหนดส่งมอบของภายใน ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖

๗. วงเงินในการจัดหา

ภายในวงเงิน ๑,๑๙๑,๕๘๖.๖๗ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยแปดสิบหกบาทหกสิบเจ็ดสตางค์)

๘. เงื่อนไขงานและการจ่ายเงิน

เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบของ ตามใบสั่งซื้อไม่จำกัดปริมาณ โดยจะสั่งซื้อเป็นคราว ๆ ภายในวงเงินหรือระยะเวลาสัญญา

๙. อัตราค่าปรับ

คิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาสินค้าที่ยังไม่ส่งมอบ

๑๐.ก การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ไม่น้อยกว่า ๒ ปี

๑๑. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้หลักเกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่นในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ โดยพิจารณาให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนดดังนี้

๑๑.๑ เกณฑ์ราคา ร้อยละ ๒๐

๑๑.๒ เกณฑ์อื่นประกอบ ร้อยละ ๘๐ ได้แก่

- ข้อเสนอทางด้านเทคนิคและข้อเสนออื่นๆ ร้อยละ ๕๐
- มาตรฐานของสินค้าหรือบริการ ร้อยละ ๓๐

๑๒. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมหรือเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผยตัว

๑๒.๑ ทาง E-mail : inv@nmu.ac.th

*** ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแนบเอกสารประกอบการพิจารณา เพื่อให้ทางคณะกรรมการฯ พิจารณาในการให้คะแนน หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่แนบเอกสารประกอบการพิจารณา ทางคณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล ขอสงวนสิทธิ์ไม่รับเอกสารเพิ่มเติม โดยจะพิจารณาตามเอกสารที่อัปโหลดลงระบบเท่านั้น ***

๑.....
(นางสาวสมสกล บุญเกษม)

๒.....
(นางสาวชนมณิกา จันทน์อ้อม)

๓.....
(นายไกรสร มาน้อย)

เกณฑ์การพิจารณา
กระดาษพิมพ์ผลการตรวจวิเคราะห์ของเครื่องมือแพทย์ จำนวน ๑๓ รายการ

.....

ลำดับ	รายละเอียด	น้ำหนัก %	เกณฑ์การพิจารณา	คะแนน	คะแนนที่ได้
๑.๑	ราคา	๒๐%	ระบบคิดให้อัตโนมัติ		
๑.๒	มาตรฐานของสินค้าหรือบริการ	๓๐%		๑๐๐	
๑.๒.๑	ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแนบสำเนาสัญญาซื้อขาย หรือหนังสือยืนยันประกอบการพิจารณา โดยมูลค่าของสัญญาจะต้องไม่น้อยกว่า ๑๐๐,๐๐๐ บาท		โรงเรียนแพทย์หรือโรงพยาบาลศูนย์ ๓ แห่งขึ้นไป	๗๕	
			โรงพยาบาลทั่วไป ๑ - ๓ แห่ง	๒๕	
			ไม่แนบสัญญาซื้อขาย	๐	
๑.๒.๒	ผลิตภัณฑ์ที่เสนอมีมาตรฐานคุณภาพ ดังนี้ (๑) ISO ๑๓๔๘๕ (๒) CE Mark		ได้ผ่านการรับรองมาตรฐาน ทั้ง ๒ มาตรฐาน	๒๕	
			ได้ผ่านการรับรองมาตรฐานใดมาตรฐานหนึ่ง	๑๒	
๑.๓	ข้อเสนอด้านเทคนิคและข้อเสนออื่น ๆ	๕๐%		๑๐๐	
๑.๓.๑	สารเคมีที่เคลือบบนผิวกระดาษปลอดสารต้องห้าม (BPA Free)		มี สารเคมีที่เคลือบบนผิวกระดาษปลอดสารต้องห้าม (BPA Free)	๕๐	
			ไม่มี สารเคมีที่เคลือบบนผิวกระดาษปลอดสารต้องห้าม (BPA Free)	๐	
๑.๓.๒	เมื่อกระดาษพิมพ์ผลสัมผัสน้ำหรือแอลกอฮอล์ สารเคมีที่เคลือบบนผิวกระดาษจะไม่ปนเปื้อนผู้ใช้งาน		ทนต่อน้ำ/แอลกอฮอล์ ไม่ยุ่ยงาน	๒๐	
			ไม่ทนต่อน้ำ/แอลกอฮอล์	๐	
๑.๓.๓	ประสิทธิภาพการพิมพ์ (ความคมชัดของเส้นตาราง กราฟ) ความคมชัดหลังการใช้งานและเก็บรักษากระดาษ		มีความคมชัดมาก	๓๐	
			มีความคมชัดน้อย	๑๐	

๑. นางสาวสมสกล บุญเกษม
(นางสาวสมสกล บุญเกษม)

๒. ชนมนันดา จันทร์อ้อม
(นางสาวชนมนันดา จันทร์อ้อม)

๓. ไกรสร มาน้อย
(นายไกรสร มาน้อย)