



ประกาศจังหวัดเชียงราย

เรื่อง ประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๕ รายการ (เครื่องผลิตออกซิเจนฯ, ที่นอนลม, เครื่องดูดเสมหะ, เครื่องวัดความอิมตัวของออกซิเจนในเลือด, เครื่องวัดความดันโลหิตแบบอัตโนมัติ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดเชียงราย มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อ ครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๕ รายการ (เครื่องผลิตออกซิเจนฯ, ที่นอนลม, เครื่องดูดเสมหะ, เครื่องวัดความอิมตัวของออกซิเจนในเลือด, เครื่องวัดความดันโลหิตแบบอัตโนมัติ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๐๙๗,๐๐๐.๐๐บาท (หนึ่งล้าน-หนึ่งแสนบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

๑. เครื่องผลิตออกซิเจน (๔๒.๒๗.๑๗.๐๒) เครื่องผลิตออกซิเจนพร้อมพ่นยาได้ ขนาด ๕ ลิตร จำนวน ๒๐ เครื่อง
๒. ที่นอนระบบนิวแมติก (๔๙.๑๒.๑๕.๐๗) ที่นอนลมป้องกันแผลกดทับแบบลอน พร้อมปั๊มลม จำนวน ๒๐ ชุด
๓. อุปกรณ์ดูดหรือสูญญากาศสำหรับใช้ในทางการแพทย์ (๔๒.๑๔.๒๔.๐๔) เครื่องดูดเสมหะ จำนวน ๒ เครื่อง
๔. เครื่องตรวจวัดปริมาณความอิมตัวของออกซิเจนในเลือดและซีพจร (๔๒.๑๘.๑๘.๐๑) จำนวน ๖ เครื่อง
๕. เครื่องวัดความอิมตัวของออกซิเจนในเลือด
๕. เครื่องวัดความดันโลหิตไฟฟ้า (๔๒.๑๘.๑๖.๐๒) เครื่องวัดความดันแบบอัตโนมัติ จำนวน ๑๐ เครื่อง

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดเชียงราย ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ <http://www.wcrhospital.go.th/> หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๕๓-๙๕๓-๑๓๗-๘ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๘ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๑



(นางสาวนนุช มารินทร์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเวียงเชียงราย
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงราย

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ ขอรับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ รพ.วชร. ๖/๒๕๖๑

การซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๕ รายการ (เครื่องผลิตออกซิเจนฯ, ที่นอนลม, เครื่องดูดเสมหะ, เครื่องวัดความอืดตัวของออกซิเจนในเลือด, เครื่องวัดความดันโลหิตแบบอัตโนมัติ)
ตามประกาศ จังหวัดเชียงราย ลงวันที่ ๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๑

จังหวัดเชียงราย ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

๑. เครื่องผลิตออกซิเจน (๔๒.๒๗.๑๗.๐๒) เครื่องผลิตออกซิเจนพร้อมพ่นยาได้ ขนาด ๕ ลิตร จำนวน ๒๐ เครื่อง
๒. ที่นอนระบบนิวแมติก (๔๙.๑๒.๑๕.๐๗) ที่นอนลมป้องกันแผลกดทับแบบลอน พร้อมปั๊มลม จำนวน ๒๐ ชุด
๓. อุปกรณ์ดูดหรือสูญญากาศสำหรับใช้ในทางการแพทย์ (๔๒.๑๔.๒๔.๐๔) เครื่องดูดเสมหะ จำนวน ๒ เครื่อง
๔. เครื่องตรวจวัดปริมาณความอืดตัวของออกซิเจนในเลือดและซีพจร (๔๒.๑๘.๑๘.๐๑) จำนวน ๖ เครื่อง
เครื่องวัดความอืดตัวของออกซิเจนในเลือด
๕. เครื่องวัดความดันโลหิตไฟฟ้า (๔๒.๑๘.๑๖.๐๒) เครื่องวัดความดันแบบอัตโนมัติ จำนวน ๑๐ เครื่อง

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาซื้อขายทั่วไป
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ

ไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

/๒.๕ ไม่เป็นบุคคล...

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีไม่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

/(๔) เอกสาร...

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๓.๑) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้มีอำนาจลงนามผูกพัน

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวม ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ โรงพยาบาลเวียงเชียงรุ้ง ๕๔ หมู่ ๑๕ ตำบลทุ่งก่อ อำเภอเวียงเชียงรุ้ง จังหวัดเชียงราย

/ราคาที่เสนอ...

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก จังหวัด ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของรถพยาบาล (๒๕.๑๐.๑๗.๐๓) ครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๕ รายการ (เครื่องผลิตออกซิเจนฯ, ที่นอนลม, เครื่องดูดเสมหะ, เครื่องวัดความอิมตัวของออกซิเจนในเลือด, เครื่องวัดความดันโลหิตแบบอัตโนมัติ) และให้ทำเครื่องหมายในแคตตาล็อกที่เสนอราคาให้ชัดเจนว่าเป็น สปекตรุ่น / แบบ ไหน มีรายละเอียดตรงกับคุณลักษณะเฉพาะของทางการซื้อใดให้ครบทุกข้อ (ให้ตรวจสอบไฟล์ว่าละเอียดชัดเจนหรือไม่ก่อนส่งหากรายละเอียดไม่ชัดเจน คณะกรรมการจะพิจารณาไม่รับรายละเอียดที่ไม่ชัดเจน) ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ จังหวัดจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบมาให้พิจารณา หากเป็นสำเนา/รูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้เสนอราคาจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๓ วัน

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ จังหวัด ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และจังหวัด จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ จังหวัด จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำได้ดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของจังหวัด

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา

ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วย

วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัด จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่จังหวัดกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความต่างต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ จังหวัดสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของจังหวัด

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัดมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ จังหวัดทรวงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของ จังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งจังหวัด จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือจังหวัด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัด

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาจังหวัดอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อจังหวัดจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือจังหวัดเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับจังหวัด ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้จังหวัดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งจังหวัด ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัด จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และจังหวัด ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ จังหวัด ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากงบประมาณเงินช่วยเหลือจากต่างประเทศ โครงการความร่วมมือทางด้านเศรษฐกิจแบบให้เปล่าเพื่อพื้นฐานและความมั่นคงของมนุษย์ (จีจีพี) โดยรัฐบาลญี่ปุ่น หรือโครงการคุซะโนะเนะ ชื่อโครงการ -โครงการพัฒนาระบบบริการทางการแพทย์ในเคหสถานสำหรับประชาชน ในอำเภอเวียงเชียงรุ้ง จังหวัดเชียงราย และโปรดทราบว่า การเสนอราคาและใบส่งของรวมถึงใบเสร็จรับเงินในการส่งมอบพัสดุจะต้องไม่ปรากฏรายการภาษีใดๆทั้งสิ้นให้แจ้งเป็นราคารวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงเท่านั้น

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ และจะมีผลต่อสัญญาต่อเมื่อจังหวัดได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากงบประมาณเงินช่วยเหลือจากต่างประเทศ โครงการความร่วมมือทางด้านเศรษฐกิจแบบให้เปล่าเพื่อพื้นฐานและความมั่นคงของมนุษย์ (จีจีพี) โดยรัฐบาลญี่ปุ่น หรือโครงการคุซะโนะเนะ ชื่อโครงการ -โครงการพัฒนาระบบบริการทางการแพทย์ในเคหสถานสำหรับประชาชน ในอำเภอเวียงเชียงรุ้ง จังหวัดเชียงราย แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ จังหวัดอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) จังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัด หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

จังหวัด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับจังหวัด ไว้ชั่วคราว



คุณลักษณะเฉพาะ (ราคากลาง ๕๐,๐๐๐.-บาท/เครื่อง)

เครื่องวัดความอิ่มตัวออกซิเจนในเลือด

โรงพยาบาลเวียงเชียงใหม่ จังหวัดเชียงราย

๑. ความต้องการ

เครื่องวัดความอิ่มตัวออกซิเจนในเลือดอัตโนมัติชนิดพกพาที่มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ติดตามปริมาณออกซิเจนในเลือดอัตโนมัติแบบไม่รุกราน

๓. คุณสมบัติทั่วไป

๓.๑ เป็นเครื่องวัดความอิ่มตัวออกซิเจนในเลือดขนาดกะทัดรัด

๓.๒ ใช้ได้กับไฟฟ้ากระแสสลับ ๑๐๐ – ๒๔๐ โวลต์ ๕๐/๖๐ เฮิร์ต พร้อมแบตเตอรี่สำรองภายในชนิดชาร์จประจุใหม่ได้ และสามารถใช้งานกับแหล่งจ่ายไฟฟ้ากระแสตรงได้ หรือใช้พลังงานไฟฟ้าจากแบตเตอรี่แบบ Lithium สามารถทำงานได้ต่อเนื่องไม่ต่ำกว่า ๒๐ ชั่วโมง มี Battery Status แสดงอยู่บนหน้าจอและมีสัญญาณเตือนเมื่อแบตเตอรี่ต่ำ

๓.๓ เป็นผลิตภัณฑ์ของประเทศญี่ปุ่น, ประเทศสหรัฐอเมริกา หรือประเทศในทวีปยุโรป โดยสำนักงานใหญ่ต้องอยู่ในประเทศเหล่านี้ และได้รับการรับรองมาตรฐานอย่างน้อยดังนี้ UL หรือ IEC(ISO๑๓๔๘๕) หรือ CE โดยให้แสดงเอกสารที่ชัดเจน มิใช่แค่ตราสัญลักษณ์ในแคตตาล็อก หรือ เป็นผลิตภัณฑ์ของประเทศในทวีปเอเชีย และได้รับการรับรองมาตรฐานอย่างน้อยดังนี้ USFDA และ UL หรือ IEC(ISO๑๓๔๘๕) หรือ CE โดยให้แสดงเอกสารที่ชัดเจน มิใช่แค่ตราสัญลักษณ์ในแคตตาล็อก โดยเครื่องต้องมีคุณสมบัติเพิ่มเติมคือสามารถวัดความดันโลหิตแบบภายนอกได้

๔. คุณลักษณะเฉพาะ

๓.๑ สามารถวัดค่าขณะเคลื่อนไหวได้

๓.๒ หน้าจอแบบLCD สี ขนาดไม่น้อยกว่า ๒.๔” หรือหน้าจอสีที่ดีกว่า

๓.๓ หน้าจอสามารถแสดงผลการอ่านค่าได้อย่างน้อย ๓ แบบ หรือ ๓ ค่าบนหน้าจอได้

๓.๔ สามารถวัดปริมาณความอิ่มตัวของออกซิเจนในเลือดได้ในช่วง ๓๕-๑๐๐% หรือช่วงกว้างกว่า โดยค่าที่วัดได้ในช่วง ๗๐-๑๐๐ % มีความถูกต้อง \pm ไม่เกิน ๓% หรือ ± ๓ digits

๓.๕ สามารถวัดค่าสัญญาณชีพจรได้ในช่วง ๓๐-๒๕๐ ครั้งต่อนาที หรือช่วงกว้างกว่า ค่าที่วัดได้มีความถูกต้องไม่เกิน $\pm ๓\%$ หรือ ± ๓ digits

๓.๖ สามารถวัดค่า Perfusion Index ได้ในช่วง ๐.๒%-๒๐% หรือช่วงกว้างกว่า

๓.๗ หน้าจอสามารถแสดงค่า SpO₂, Pulse Rate, Perfusion Index และ Plethysmograph ได้พร้อมกัน

๓.๘ สามารถบันทึกค่า SpO₂ และ Pulse Rate ได้อย่างน้อย ๘๐ ชั่วโมง

๓.๙ สามารถปรับตั้งค่า alarm limit และ brightness ได้

๓.๑๐ สามารถใช้งานได้ทั้งทารก,เด็กและผู้ใหญ่

เพิ่มเติมสำหรับผลิตภัณฑ์ของประเทศในทวีปเอเชีย

คำสั่งจังหวัดเชียงรายที่ ๗๓๓๖/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๑

แผ่นที่ ๑ ของจำนวน ๒ แผ่น

ลงชื่อ..... ประธานคณะกรรมการ

(นางพศิกา จันทร์สมบัติ)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นางสาวสุชาทิพย์ สารใจ)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายภาณุพงษ์ ชัยชนะ)

๓.๑๑ ภาควัดความดันโลหิตแบบภายนอกเครื่องวัดความดันโลหิต แสดงค่าความดันอัตโนมัติ Systolic , Diastolic , Pulse Rate เป็นตัวเลข

๓.๑๒ การวัดค่าความดันโลหิตของตัวเครื่อง ใช้หลักการวัดแบบ Oscillometric Method

๓.๑๓ ค่าความดันโลหิต สามารถวัดและแสดงผลได้อย่างน้อย ๒๗๐ mmHg. ค่าความผิดพลาดไม่เกิน ± 5 mmHg


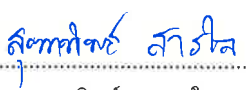

๓.๑๔ มี Mode การใช้งานอย่างน้อย ๒ Mode เช่น Single , Average , Manual

๕. อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

- ๕.๑ สาย SpO₂ Sensor ชนิด Y sensor ชนิดนำมาใช้ซ้ำ จำนวน ๑ ชุด
- ๕.๒ สาย SpO₂ Sensor ชนิด Neonate/Infant Wrap sensor จำนวน ๑ ชุด
- ๕.๓ สาย SpO₂ Sensor ชนิด Adult ชนิดนำมาใช้ซ้ำ จำนวน ๑ ชุด
- ๕.๔ แท่นชาร์จพร้อม แบตเตอรี่ หรือ แบตเตอรี่ AA ๔ ก้อนพร้อมที่ชาร์จ จำนวน ๑ ชุด
- ๕.๕ Protective Cover หรือเคสกันกระแทก แบบยืดหยุ่น จำนวน ๑ อัน
- เพิ่มเติมสำหรับผลิตภัณฑ์ของประเทศในทวีปเอเชีย
- ๕.๖ Cuff ชนิดใช้ซ้ำ ขนาดมาตรฐาน จำนวน ๑ อัน

๖. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๖.๑ ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกตัวจริงที่ระบุรายละเอียดเพื่อประกอบการพิจารณาและต้องทำเครื่องหมายและลงหมายเลขข้อให้ตรงตามรายละเอียดข้อกำหนดของทางราชการ
- ๖.๒ มีคู่มือการใช้งานทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จำนวน ๑ ชุด
- ๖.๓ เป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานหรือสาธิตมาก่อน
- ๖.๔ ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพอย่างน้อย ๑ ปี นับจากวันส่งมอบของครบ
- ๖.๕ ในระยะประกันหากเครื่องมีปัญหาผู้ขายจะต้องรีบดำเนินการแก้ไขให้ใช้งานได้ภายใน ๑๕ วัน นับตั้งแต่ได้รับแจ้งหากแก้ไขแล้วถึง ๒ ครั้งยังไม่สามารถใช้งานได้ปกติผู้ขายจะต้องเปลี่ยนชิ้นส่วนใหม่หรือเปลี่ยนเครื่องใหม่ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น
- ๖.๖ ผู้ขายจะต้องส่งเจ้าหน้าที่มาสาธิตวิธีการใช้งานและการบำรุงรักษาเครื่องให้กับเจ้าหน้าที่โรงพยาบาล จนสามารถใช้งานได้ดี โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย ใดๆ ทั้งสิ้น
- ๖.๗ ในระยะเวลารับประกันต้องดำเนินการตรวจเช็คสภาพและบำรุงรักษาเครื่องอย่างน้อย ๔ เดือนต่อครั้งนับตั้งแต่วันที่ติดตั้งใช้งาน
- ๖.๘ ในการส่งมอบผู้ขายต้องส่งใบผ่านการรับรองผลการสอบเทียบ
- ๖.๙ ผู้เสนอราคาต้องมีใบอนุญาตนำเข้า รุ่น/ยี่ห้อ ที่เสนอ ตามพระราชบัญญัติเครื่องมือแพทย์ แนบในเอกสารบัญชีส่วนที่ ๒ (กรณีนำเข้า) (ไม่จำเป็นต้องเป็นของผู้เสนอราคา)

คำสั่งจังหวัดเชียงรายที่ ๗๓๓๖/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๑		แผ่นที่ ๒ ของจำนวน ๒ แผ่น	
ลงชื่อ..... ประธานคณะกรรมการ			
(นางพศิกา จันทร์สมบัติ)			
ลงชื่อ..... กรรมการ	ลงชื่อ..... กรรมการ		
(นางสาวสุภาทิพย์ สารใจ)	(นายภาณุพงษ์ ชัยชนะ)		

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (ราคากลาง ๖,๐๐๐.- บาท/ชุด)
ที่นอนลมป้องกันแผลกดทับแบบลอน พร้อมปั๊มลม
โรงพยาบาลเวียงเชียงใหม่ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเชียงใหม่

๑. ความต้องการ ที่นอนลมป้องกันแผลกดทับแบบลอน พร้อมปั๊มลม มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด

๒. วัตถุประสงค์ เพื่อใช้ป้องกันแผลกดทับ

๓. คุณลักษณะทั่วไป

๓.๑ ปั๊มลมอัตโนมัติสามารถใช้งานได้กับไฟฟ้ากระแสสลับ ๒๒๐ โวลต์ ๕๐ เฮิรตซ์ ใช้กำลังไฟไม่เกิน ๗ วัตต์

๓.๒ ปั๊มลมอัตโนมัติได้รับการรับรองมาตรฐานทางด้านความปลอดภัย โดยให้แสดงเอกสารที่ชัดเจน มีใช้แค่ตราสัญลักษณ์ในแคตตาล็อก

๔. คุณสมบัติทางเทคนิค

๑. ที่นอนลมทำจากไนลอนเคลือบพีวีซีถ่ายเทอากาศได้ดี กันน้ำ หรือวัสดุดีกว่า

๒. มีชายผ้าหัว-ท้าย สำหรับสอดใต้ที่นอนเพื่อป้องกันการเลื่อนของที่นอนขณะใช้งาน

๓. ขนาดของที่นอน ไม่น้อยกว่า ๑๙๕ X ๘๕ X ๘.๕ ซม.

๔. มีลูกลม(ลอน) ไม่น้อยกว่า ๒๐ ลอน สามารถถอดเปลี่ยนได้ เส้นผ่าศูนย์กลางลอนมีขนาดไม่น้อยกว่า ๘.๕ ซม.

๕. ใช้ปั๊มลมอัตโนมัติ ลูกลมจะสลับยุบและพองตัว เพื่อช่วยลดและกระจายแรงกดทับ โดยมีอัตราการไหลของลมไม่น้อยกว่า ๗ ลิตร/นาที

๖. รับน้ำหนักผู้ป่วยได้ไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ กิโลกรัม

๗. Quick connector ปลั๊กที่ต่อท่อลมกับตัวปั๊มใช้งานง่าย เสียบได้สะดวกรวดเร็ว

๘. มีไฟแสดงเมื่อเปิด-ปิดเครื่องปั๊ม

๙. มีปุ่มปรับความดันอากาศหรือความเร็วลมที่เครื่องปั๊ม

๑๐. มีผ้าคลุมปูที่นอน ๑ ผืนทำจากไนลอนพีวีซี

๑๑. มีกระเป๋าสำหรับพกพา

๑๒. มีอะไหล่ลูกลมสำรองอย่างน้อย ๕ ลอน

๕. อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

๕.๑ ผ้าคลุมปูที่นอน ๑ ผืนทำจากไนลอนพีวีซี

จำนวน ๑ ผืน

๕.๒ กระเป๋าสำหรับใส่อุปกรณ์ทั้งหมด

จำนวน ๑ อัน

๕.๓ อะไหล่ลูกลมสำรองอย่างน้อย ๕ ลอน

จำนวน ๑ ชุด

๕.๔ คู่มือภาษาไทย

จำนวน ๑ ชุด

๖. เงื่อนไขเฉพาะ

๖.๑ ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกตัวจริงที่ระบุรายละเอียดเพื่อประกอบการพิจารณาและ

คำสั่งจังหวัดเชียงใหม่ที่ ๗๓๓๖/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๑	แผ่นที่ ๑ ของจำนวน ๒ แผ่น
ลงชื่อ..... (นางพศิกา จันทร์สมบัติ)	ประธานคณะกรรมการ
ลงชื่อ..... (นางสาวสุหาทิพย์ สารใจ)	กรรมการ
	ลงชื่อ..... (นายภาณุพงษ์ ชัยชนะ)

ต้องทำเครื่องหมายและลงหมายเลขข้อให้ตรงตามรายละเอียดข้อกำหนดของทางราชการ

- ๖.๒ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิต หรือผู้ตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากบริษัทผู้ผลิต หรือได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากตัวแทนจำหน่ายในประเทศโดยมีหลักฐานเป็น หนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่าย
- ๖.๓ มีคู่มือการซ่อมและวงจรของเครื่องโดยละเอียด จำนวน ๑ ชุด
- ๖.๔ เป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานหรือสาธิตมาก่อน
- ๖.๕ ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพอย่างน้อย ๑ ปี นับจากวันส่งมอบของครบ
- ๖.๖ ในระยะประกันหากเครื่องมีปัญหาผู้ขายจะต้องรีบดำเนินการแก้ไขให้ใช้งานได้ภายใน ๑๕ วัน นับตั้งแต่ได้รับแจ้งหากแก้ไขแล้วถึง ๒ ครั้งยังไม่สามารถใช้งานได้ปกติผู้ขายจะต้อง เปลี่ยน ชิ้นส่วนใหม่หรือเปลี่ยนเครื่องใหม่ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น
- ๖.๗ ผู้ขายจะต้องส่งเจ้าหน้าที่มาสาธิตวิธีการใช้งานและการบำรุงรักษาเครื่องให้กับ เจ้าหน้าที่โรงพยาบาล จนสามารถใช้งานได้ดี โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย ใดๆ ทั้งสิ้น

คำสั่งจังหวัดเชียงรายที่ ๗๓๓๖/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๑		แผ่นที่ ๒ ของจำนวน ๒ แผ่น
ลงชื่อ..... (นางพศิกา จันทร์สมบัติ)	ประธานคณะกรรมการ	
ลงชื่อ..... (นางสาวสุทธาทิพย์ สารใจ)	กรรมการ	ลงชื่อ..... (นายภาณุพงษ์ ชัยชนะ)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (ราคากลาง ๒๕,๕๐๐.- บาท/เครื่อง)
เครื่องวัดความดันแบบอัตโนมัติ
โรงพยาบาลเวียงเชียงราย สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเชียงราย

๑. ความต้องการ เครื่องวัดความดันโลหิตอัตโนมัติ มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด
๒. วัตถุประสงค์ เพื่อใช้สำหรับใช้วัดความดันโลหิตและชีพจร สามารถใช้ได้ทั้งในโรงพยาบาลและที่บ้าน
๓. คุณลักษณะทั่วไป
 - ๓.๑ เครื่องวัดความดันโลหิตอัตโนมัติไร้สารปรอท แบบ LCD
 - ๓.๒ สามารถใช้งานได้กับไฟฟ้ากระแสสลับ ๒๒๐ โวลต์ ๕๐ เฮิร์ตซ์
 - ๓.๓ เป็นผลิตภัณฑ์ของประเทศในทวีปยุโรป(ยกเว้นตุรกี) หรือประเทศสหรัฐอเมริกา หรือประเทศญี่ปุ่น โดยสำนักงานใหญ่ต้องอยู่ในประเทศเหล่านี้
 - ๓.๔ ได้รับการรับรองมาตรฐานทางด้านความปลอดภัย โดยให้แสดงเอกสารที่ชัดเจน มีใช้แค่ตราสัญลักษณ์ในแคตตาล็อก
๔. คุณสมบัติทางเทคนิค (ผู้เสนอราคาสามารถเลือกเสนอแบบที่ ๑ หรือแบบที่ ๒ แบบใดแบบหนึ่งเท่านั้นไม่สามารถนำมาผสมรวมกันได้)

แบบที่ ๑

๑. เครื่องวัดความดันโลหิต แสดงค่าความดันอัตโนมัติ Systolic , Diastolic , Pulse Rate เป็นตัวเลข
๒. มีจอแสดงค่าความดันโลหิตเป็นตัวเลขดิจิทัล จอเป็นชนิด LED หรือ LCD หรือ TFT
๓. การวัดค่าความดันโลหิตของตัวเครื่อง ใช้หลักการวัดแบบ Oscillometric Method
๔. การป้อนลมเข้าสู่ Arm Cuff เป็นแบบอัตโนมัติโดยการกดปุ่ม Start และมีปุ่ม Stop เพื่อหยุดการทำงานสามารถป้อนลมเข้าแบบอัตโนมัติ และแบบกำหนดค่าได้อย่างน้อย ๕ ค่า ดังนี้
๑๐๐,๑๔๐,๑๘๐,๒๒๐ , ๒๖๐ mmHg
๕. ค่าความดันโลหิต สามารถวัดและแสดงผลได้อย่างน้อย ๒๙๙ mmHg. ค่าความผิดพลาดไม่เกิน ± ๔ mmHg
๖. ค่าชีพจร สามารถวัดและแสดงค่าได้ตั้งแต่ ๓๐ - ๑๙๙ ครั้งต่อนาที ค่าความผิดพลาดไม่เกิน $\pm ๕\%$
๗. มี Mode การใช้งานอย่างน้อย ๓ Modes ดังนี้ Single , Average , Manual
๘. มีระบบป้องกันในส่วนของ Electric Shock Protection Method : Class II B type หรือดีกว่า มี Battery Pack ชนิดชาร์จประจุขนาด ๔.๘ VDC , ๖W พร้อม AC Adaptor

แบบที่ ๒

คำสั่งจังหวัดเชียงรายที่ ๗๓๓๖/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๑	แผ่นที่ ๑ ของจำนวน ๓ แผ่น
ลงชื่อ..... (นางสาวสุทธาทิพย์ สารใจ)	ลงชื่อ..... (นายภาณุพงษ์ ชัยชนะ)
ลงชื่อ..... (นางพศิกา จันทร์สมบัติ)	ลงชื่อ..... (นายภาณุพงษ์ ชัยชนะ)

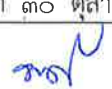
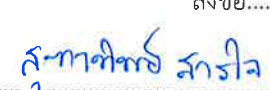

๑. เครื่องวัดความดันโลหิต แสดงค่าความดันอัตโนมัติ Systolic , Diastolic , Pulse Rate เป็นตัวเลข
๒. เครื่องวัดความดันโลหิต แสดงค่าเป็นแถบเรืองแสงบนจอ LCD และมีจอแสดงผลแบบ LCD ขนาดใหญ่ และแสดงผลการวัดเป็นตัวเลขโดยอัตโนมัติ อีก ๑ จอ
๓. การวัดค่าความดันโลหิตของตัวเครื่อง ใช้หลักการวัดแบบ Oscillometric Method
๔. การป้อนลมเข้าสู่ Arm Cuff เป็นแบบอัตโนมัติโดยการกดปุ่ม Start และปุ่ม Stop เพื่อหยุดการทำงานสามารถป้อนลมเข้าแบบอัตโนมัติ
๕. ค่าความดันโลหิต สามารถแสดงผลได้อย่างน้อย ๓๐๐ mmHg.
๖. ค่าความดันโลหิต สามารถวัด ได้อย่างน้อย ๒๕๐ mmHg.ค่าความผิดพลาดไม่เกิน ± 3 mmHg
๗. ค่าชีพจร สามารถวัดและแสดงค่าได้ตั้งแต่ ๔๐ - ๑๖๐ ครั้งต่อนาที ค่าความผิดพลาดไม่เกิน $\pm 5\%$
๘. มี Mode การใช้งานอย่างน้อย ๒ Modes ดังนี้ Auto , Manual
๙. มีหน่วยความจำสามารถบันทึกค่าได้
๑๐. มีแบตเตอรี่สามารถชาร์จประจุใหม่ได้ ชนิด Ni-HM ขนาด ๔.๘ V พร้อม AC Adaptor

๕. อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน




- | | |
|---|-------------|
| ๕.๑ แบตเตอรี่แบบชาร์จประจุใหม่ พร้อม AC Adaptor | จำนวน ๑ ชุด |
| ๕.๒ ผ้าพันแขน ขนาดมาตรฐาน, ขนาดใหญ่ | จำนวน ๑ ชุด |
| ๕.๓ คู่มือภาษาไทยและอังกฤษ | จำนวน ๑ ชุด |
| ๕.๔ รถเข็นแบบมีลิ้นชัก ล้อ ๔ ล้อ | จำนวน ๑ คัน |

๖. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๖.๑ ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกตัวจริงที่ระบุรายละเอียดเพื่อประกอบการพิจารณาและต้องทำเครื่องหมายและลงหมายเลขข้อให้ตรงตามรายละเอียดข้อกำหนดของทางราชการ
- ๖.๒ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิต หรือผู้ตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากบริษัทผู้ผลิต หรือได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากตัวแทนจำหน่ายในประเทศ โดยมีหลักฐานเป็นหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่าย
- ๖.๓ เป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานหรือสาธิตมาก่อน
- ๖.๔ ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพอย่างน้อย ๑ ปี นับจากวันส่งมอบของครบ
- ๖.๕ ในระยะประกันหากเครื่องมีปัญหาผู้ขายจะต้องรับผิดชอบการแก้ไขให้ใช้งานได้ดีภายใน ๑๕ วัน นับตั้งแต่ได้รับแจ้งหากแก้ไขแล้วถึง ๒ ครั้งยังไม่สามารถใช้งานได้ปกติผู้ขายจะต้องเปลี่ยน ชิ้นส่วนใหม่หรือเปลี่ยนเครื่องใหม่ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น
- ๖.๖ ผู้ขายจะต้องส่งเจ้าหน้าที่มาสาธิตวิธีการใช้งานและการบำรุงรักษาเครื่องให้กับ เจ้าหน้าที่โรงพยาบาล จนสามารถใช้งานได้ดี โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย ใดๆ ทั้งสิ้น
- ๖.๗ ในการส่งมอบผู้ขายต้องส่งใบผ่านการรับรองผลการทดสอบยืนยันค่ามาตรฐานด้วย

คำสั่งจังหวัดเชียงรายที่ ๗๓๓๖/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๑		แผ่นที่ ๒ ของจำนวน ๓ แผ่น	
ลงชื่อ..... ประธานคณะกรรมการ			
(นางพศิกา จันทร์สมบัติ)			
ลงชื่อ..... กรรมการ (นางสาวสุชาทิพย์ สารใจ)	ลงชื่อ..... กรรมการ (นายภาณุพงษ์ ชัยชนะ)		

๖.๘ ผู้เสนอราคาต้องมีใบอนุญาตนำเข้า รุน/ยี่ห่อ ที่เสนอ ตามพระราชบัญญัติเครื่องมือแพทย์
แนบในเอกสารบัญชีส่วนที่ ๒ (กรณีนำเข้า) (ไม่จำเป็นต้องเป็นของผู้เสนอราคา)

คำสั่งจังหวัดเชียงรายที่ ๗๓๓๖/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๑	แผ่นที่ ๓ ของจำนวน ๓ แผ่น
ลงชื่อ..... ประธานคณะกรรมการ (นางพศิกา จันทรสมบัติ)	
ลงชื่อ..... กรรมการ (นางสาวสุทธาทิพย์ สารใจ)	ลงชื่อ..... กรรมการ (นายภาณุพงษ์ ชัยชนะ)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (ราคากลาง ๒๐,๐๐๐.- บาท/เครื่อง)
เครื่องผลิตออกซิเจนพร้อมพ่นยาได้ ขนาด ๕ ลิตร
โรงพยาบาลเวียงเชียงใหม่ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเชียงราย




๑. ความต้องการ เครื่องผลิตออกซิเจน มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด
๒. วัตถุประสงค์ เพื่อผลิตออกซิเจนที่แยกออกซิเจนออกจากอากาศในห้องสำหรับผู้ป่วยใช้งานที่บ้าน
๓. คุณลักษณะทั่วไป
 - ๓.๑ เป็นเครื่องผลิตออกซิเจนที่แยกออกซิเจนออกจากอากาศในห้อง สำหรับผู้ป่วยซึ่งต้องการกลับไปพักรักษาตัวที่บ้าน ซึ่งมีความต้องการได้รับออกซิเจนอย่างต่อเนื่องตลอด ๒๔ ชั่วโมง
 - ๓.๒ สามารถใช้งานได้กับไฟฟ้ากระแสสลับ ๒๒๐ โวลต์ ๕๐ เฮิร์ตซ์
 - ๓.๓ ได้รับการรับรองมาตรฐานทางด้านความปลอดภัย โดยให้แสดงเอกสารที่ชัดเจน มีชี้แจงตราสัญลักษณ์ในแคตตาล็อก
๔. คุณสมบัติทางเทคนิค
 - ๔.๑ ช่วงการไหล ๐.๕ -๕ ลิตร/นาที หรือดีกว่า
 - ๔.๒ ความเข้มข้นของออกซิเจน ไม่ต่ำกว่า ๙๐% \pm ๓% หรือดีกว่า
 - ๔.๓ ความดันออกสูงสุด ๔๕ kPa หรือดีกว่า
 - ๔.๔ สามารถปรับอัตราการไหลได้
 - ๔.๕ ความดัน ไม่เกิน ๕๕ เดซิเบลเอ หรือดีกว่า
 - ๔.๗ มี Press safety valve ช่วยให้ปลอดภัย
 - ๔.๘ มีระบบส่งสัญญาณเตือนในกรณีระบบไฟขัดข้อง ความดันสูง หรือ ต่ำ และออกซิเจนที่ผลิตบริสุทธิ์ต่ำกว่าจะใช้งานได้ เช่นเตือนเมื่อออกซิเจนผลิตได้ต่ำกว่า ๘๒%
 - ๔.๙ คอมเพรสเซอร์มีระบบป้องกันความร้อน เพื่อความปลอดภัยของคอมเพรสเซอร์เอง และตัวเครื่อง
 - ๔.๑๐ สามารถตั้งเวลาการทำงานได้พร้อมจอแสดงผล
 - ๔.๑๑ สามารถต่อชุดพ่นละอองยาได้

๕. อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

๕.๑ Nasal oxygen cannula	จำนวน ๑ ชุด
๕.๒ Filter	จำนวน ๑ ชุด
๕.๓ Humidifier bottle (รวมสาย)	จำนวน ๑ ชุด
๕.๔ อุปกรณ์พ่นละอองยา	จำนวน ๑ ชุด
๕.๕ คู่มือภาษาไทยและอังกฤษ	จำนวน ๑ ชุด

๖. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๖.๑ ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกตัวจริงที่ระบุรายละเอียดเพื่อประกอบการพิจารณาและต้องทำเครื่องหมายและลงหมายเลขข้อให้ตรงตามรายละเอียดข้อกำหนดของทางราชการ

คำสั่งจังหวัดเชียงรายที่ ๗๓๓๖/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๑	แผ่นที่ ๑ ของจำนวน ๒ แผ่น
ลงชื่อ..... ประธานคณะกรรมการ	
(นางพศิกา จันทร์สมบัติ)	
ลงชื่อ..... กรรมการ	ลงชื่อ..... กรรมการ
(นางสาวสุชาทิพย์ สารใจ)	(นายภาณุพงษ์ ชัยชนะ)

- ๖.๒ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิต หรือผู้ตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากบริษัทผู้ผลิต หรือได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากตัวแทนจำหน่ายในประเทศโดยมีหลักฐานเป็น หนังสือรับรองการเป็นผู้แทนจำหน่าย
- ๖.๓ มีคู่มือการซ่อมและวงจรถของเครื่องโดยละเอียด จำนวน ๑ ชุด
- ๖.๔ เป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานหรือสาธิตมาก่อน
- ๖.๕ ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพอย่างน้อย ๑ ปี นับจากวันส่งมอบของครบ
- ๖.๖ ในระยะประกันหากเครื่องมีปัญหาผู้ขายจะต้องรีบดำเนินการแก้ไขให้ใช้งานได้ภายใน ๑๕ วัน นับตั้งแต่ได้รับแจ้งหากแก้ไขแล้วถึง ๒ ครั้งยังไม่สามารถใช้งานได้ปกติผู้ขายจะต้อง เปลี่ยน ชิ้นส่วนใหม่หรือเปลี่ยนเครื่องใหม่ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น
- ๖.๗ ผู้ขายจะต้องส่งเจ้าหน้าที่มาสาธิตวิธีการใช้งานและการบำรุงรักษาเครื่องให้กับ เจ้าหน้าที่ โรงพยาบาล จนสามารถใช้งานได้ดี โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย ใดๆ ทั้งสิ้น
- ๖.๘ ในระยะเวลาประกันต้องดำเนินการตรวจเช็คสภาพและบำรุงรักษาเครื่องอย่างน้อย ๔ เดือนต่อครั้งนับตั้งแต่วันที่ติดตั้งใช้งาน
- ๖.๙ ในการส่งมอบผู้ขายต้องส่งใบผ่านการรับรองผลการทดสอบยืนยันค่าออกซิเจนด้วย
- ๖.๑๐ ผู้เสนอราคาต้องมีใบอนุญาตนำเข้า รุ่น/ยี่ห้อ ที่เสนอ ตามพระราชบัญญัติเครื่องมือแพทย์ แบบในเอกสารบัญชีส่วนที่ ๒ (กรณีนำเข้า) (ไม่จำเป็นต้องเป็นของผู้เสนอราคา)

คำสั่งจังหวัดเชียงรายที่ ๗๓๓๖/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๑

แผ่นที่ ๒ ของจำนวน ๒ แผ่น

ลงชื่อ.....*ทศ*.....ประธานคณะกรรมการ
(นางพศิกา จันทร์สมบัติ)

ลงชื่อ.....*สุภาภรณ์ สารใจ*.....กรรมการ
(นางสาวสุภาภรณ์ สารใจ)

ลงชื่อ.....*BL*.....กรรมการ
(นายภาณุพงษ์ ชัยชนะ)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (ราคากลาง ๑๑,๐๐๐.- บาท/เครื่อง)

เครื่องดูดเสมหะ

โรงพยาบาลเวียงเชียงใหม่ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเชียงราย

๑. ความต้องการ เครื่องดูดเสมหะ มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด

๒. วัตถุประสงค์ เพื่อใช้ในการดูดของเหลวในร่างกายผู้ป่วย

๓. คุณลักษณะทั่วไป

๓.๑ เป็นเครื่องดูดเสมหะชนิดหัว

๓.๒ สามารถใช้งานได้กับไฟฟ้ากระแสสลับ ๒๒๐ โวลต์ ๕๐ เฮิร์ตซ์

๓.๓ ได้รับการรับรองมาตรฐานทางด้านความปลอดภัย โดยให้แสดงเอกสารที่ชัดเจน มิใช่แค่ตราสัญลักษณ์ในแคตตาล็อก

๔. คุณสมบัติทางเทคนิค

๑. ตัวเครื่องมีหูหิ้ว

๒. ตัวเครื่องน้ำหนักรวมไม่เกิน ๑๘ ปอนด์ หรือไม่เกิน ๘ กิโลกรัม

๓. Compressor เป็นชนิด Diaphragm Rotary หรือ Piston โดยทุกแบบไม่ใช้น้ำมันหล่อลื่น

๔. มีมาตรวัดความดันได้ตั้งแต่ ๐-๐.๘ บาร์หรือไม่น้อยกว่า ๐-๕๖๐ มิลลิเมตรปรอท (mmHg) หรือดีกว่า

๕. มีปุ่มปรับแรงดูด สามารถปรับแรงดูดได้สูงสุด ๕๖๐ มิลลิเมตรปรอท (mmHg) หรือดีกว่า

๖. มีขวดบรรจุเสมหะแบบสามารถนำกลับมาใช้ซ้ำโดยการทำความสะอาดฆ่าเชื้อด้วยไอน้ำได้ ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๘๐๐ ml.

๗. มีระบบป้องกันเสมหะในขวดล้นเข้าเครื่อง

๘. มีความดังขณะทำงานไม่เกิน ๖๐ เดซิเบล

๕. อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

๕.๑ สายต่อ

จำนวน ๑ ชุด

๕.๒ Filter

จำนวน ๒ อัน

๕.๓ คู่มือภาษาไทยและอังกฤษ

จำนวน ๑ ชุด

๖. เงื่อนไขเฉพาะ

๖.๑ ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกตัวจริงที่ระบุรายละเอียดเพื่อประกอบการพิจารณาและต้องทำเครื่องหมายและลงหมายเลขข้อให้ตรงตามรายละเอียดข้อกำหนดของทางราชการ

๖.๒ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิต หรือผู้ตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากบริษัทผู้ผลิต หรือได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากตัวแทนจำหน่ายในประเทศโดยมีหลักฐานเป็นหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่าย

๖.๓ มีคู่มือการซ่อมและวงจรของเครื่องโดยละเอียด

จำนวน ๑ ชุด

๖.๔ เป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานหรือสาธิตมาก่อน

คำสั่งจังหวัดเชียงรายที่ ๗๓๓๖/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๑

แผ่นที่ ๑ ของจำนวน ๒ แผ่น

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการ

(นางพศิกา จันทร์สมบัติ)




ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวสุทาทิพย์ สารใจ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายภาณุพงษ์ ชัยชนะ)

- ๖.๕ ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพอย่างน้อย ๑ ปี นับจากวันส่งมอบของครบ
- ๖.๖ ในระยะประกันหากเครื่องมีปัญหาผู้ขายจะต้องรับผิดชอบการแก้ไขให้ใช้งานได้ภายใน ๑๕ วัน นับตั้งแต่ได้รับแจ้งหากแก้ไขแล้วถึง ๒ ครั้งยังไม่สามารถใช้งานได้ปกติผู้ขายจะต้องเปลี่ยน ชิ้นส่วนใหม่หรือเปลี่ยนเครื่องใหม่ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น
- ๖.๗ ผู้ขายจะต้องส่งเจ้าหน้าที่มาสาธิตวิธีการใช้งานและการบำรุงรักษาเครื่องให้กับ เจ้าหน้าที่โรงพยาบาล จนสามารถใช้งานได้ดี โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย ใดๆ ทั้งสิ้น
- ๖.๘ ในการส่งมอบผู้ขายต้องส่งใบผ่านการรับรองผลการทดสอบยืนยันคุณภาพมาตรฐานด้วย
- ๖.๙ ผู้เสนอราคาต้องมีใบอนุญาตนำเข้า รุ่น/ยี่ห้อ ที่เสนอ ตามพระราชบัญญัติเครื่องมือแพทย์ ฉบับในเอกสารบัญชีส่วนที่ ๒ (กรณีนำเข้า) (ไม่จำเป็นต้องเป็นของผู้เสนอราคา)

คำสั่งจังหวัดเชียงรายที่ ๗๓๓๖/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๑		แผ่นที่ ๒ ของจำนวน ๒ แผ่น	
ลงชื่อ..... ประธานคณะกรรมการ			
(นางพศิกา จันทร์สมบัติ)			
ลงชื่อ..... กรรมการ	ลงชื่อ..... กรรมการ		
(นางสาวสุทธาทิพย์ สารใจ)	(นายภาณุพงษ์ ชัยชนะ)		