



ประกาศจังหวัดสงขลา

เรื่อง ประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ รายการเตียงผ่าตัดพร้อมระบบดูดไอสารเคมี  
จำนวน ๑ เตียง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดสงขลาโดยโรงพยาบาลสงขลา มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ รายการ  
เตียงผ่าตัดพร้อมระบบดูดไอสารเคมี จำนวน ๑ เตียง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลาง  
ของงานซื้อในการประกวดราคาค้างนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๔๙๙,๘๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนเก้าพันแปดร้อย  
บาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

ซื้อครุภัณฑ์การแพทย์	จำนวน	๑	เตียง
รายการเตียงผ่าตัดพร้อมระบบดูดไอสารเคมี			

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว  
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ  
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน  
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ  
ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร  
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคา  
อิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดสงขลา  
ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม  
ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น  
ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic  
Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่  
๓๐ เม.ย. ๒๕๖๕ ..... ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อ  
จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.skhospital.go.th](http://www.skhospital.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)  
หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๙๔๓๓ ๘๑๐๐ ต่อ ๑๙๑๘ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๕



(นายศักดิ์ อธิภาชน์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสงขลา ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดสงขลา

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

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๔๗/๒๕๖๔

การซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ รายการเตียงผ่าตัดพร้อมระบบดูดไอสารเคมี จำนวน ๑ เตียง

ตามประกาศ จังหวัดสงขลา

ลงวันที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๖๔

จังหวัดสงขลา ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "จังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลา" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

ชื่อครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๑ เตียง

รายการเตียงผ่าตัดพร้อมระบบดูดไอสารเคมี

ราคากลางเป็นเงิน ๑,๔๙๙,๘๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)

พัสดุที่จะซื้อจะต้องเป็นของแท้ 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 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน

ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน

ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่

จังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลา ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

### 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 ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนา สัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๔.๒) แบบการลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (e-GP) (ถ้ามี)

(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 ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) 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 โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ โรงพยาบาลสงขลา

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก จังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลา ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของไปพร้อมใบเสนอราคาเพื่อประกอบการพิจารณา ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ จังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลาจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๔ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและ การเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการ เสนอราคาให้แก่ จังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลา ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๙ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ตาม ข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอ รายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะ ที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัด รายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และจังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลา จะพิจารณา ลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่จ้างงาน เว้นแต่ จังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลา จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่น ข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ จังหวัด สงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลา

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี)

รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา

ที่กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

## ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลาจะพิจารณาคัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

จังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลา จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่น ข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอ เอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไป

จากเงื่อนไขที่จังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลากำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ จังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลาสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของจังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลา

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการ พิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลา มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจง ข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ จังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลา มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ จังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลาทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่ง ราคาใด หรือราคาข้อเสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่ง รายการใด หรืออาจยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ จังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลาเป็นเด็ด ขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งจังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลา จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอ เอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจ ดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือจังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลา จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่น ข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ จังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลา มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่น ข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลา

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาจังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลาอาจประกาศยกเลิกการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้ รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการ เสนอราคา

## ๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อจังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลาจะพิจารณาจัดทำข้อตกลง เป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาตั้งระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือจังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลาเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตาม ข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาตั้งระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำ ข้อตกลงเป็นหนังสือ กับจังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลาภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวาง หลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้จังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลายึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์ นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบาย กำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกัน ของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งจังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลา ได้รับมอบไว้แล้ว

#### ๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลา จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษี อื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และจังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลา ได้ตรวจรับมอบ สิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

#### ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแบบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลง ซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

#### ๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบตั้งระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายใน ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี นับถัดจากวันที่ จังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลา ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการ ซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง



## ๑๐. ข้อเสนอสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณด้วยเงินกองทุนหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (เงินกันระดับประเทศ) ปีงบประมาณ ๒๕๖๓

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อจังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลา ได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากด้วยเงินกองทุนหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (เงินกันระดับประเทศ) ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อจังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลาได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลาได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลาจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ จังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลาสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลา คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ จังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลาอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลาไม่ได้

(๑) จังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลาไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อ หรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอม

กันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลา หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

**๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ**

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

**๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ**

จังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลา สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับจังหวัดสงขลา โดยโรงพยาบาลสงขลา ไว้ชั่วคราว



คุณลักษณะเฉพาะ  
เตียงผ่าตัดพร้อมระบบดูดไอสารเคมี  
โรงพยาบาลสงขลา

๑. ความต้องการ

เตียงปฏิบัติการในการผ่าตัดชั้นสูตรศพ มีคุณสมบัติทางเทคนิคตามข้อกำหนด

๒. วัตถุประสงค์การใช้งาน

เป็นเตียงปฏิบัติการในการผ่าตัดชั้นสูตรศพใช้ในงานทางนิติเวชวิทยาและพยาธิวิทยา แบ่งเป็น ๒ ส่วน ประกอบด้วย ตัวเตียงผ่าตัดและเคาน์เตอร์หัวเตียง

๓. คุณสมบัติทางเทคนิค

๓.๑ ตัวเตียงผ่าตัด

๓.๑.๑ ทำด้วยเหล็กกล้าปลอดสนิม ผิวเรียบมัน (Stainless Steel) เกรด ๓๐๔ หรือดีกว่า ขนาดกว้างประมาณ ๗๐ - ๘๐ ซม. ยาวประมาณ ๒๒๐ ซม.

๓.๑.๒ เตียงสามารถปรับระดับความสูงได้ ๗๐ - ๙๐ ซม. หรือกว้างกว่า

๓.๑.๓ เตียงสามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ กิโลกรัม

๓.๑.๔ มี Grid Plate ๓ - ๕ แผ่น ที่ตัวเตียง โดยสามารถยกออกข้างทำความสะอาดได้

๓.๑.๕ มีระบบหรืออุปกรณ์เชิงกล (เช่น Roller Ball, ไม่ใช่ Paste Slide) ช่วยผ่อนแรงบน Grid Plate หรือส่วนประกอบของเตียง ช่วยในการเคลื่อนย้ายศพจากรถเข็นศพขึ้นเตียงผ่าตัด

๓.๑.๖ มีรูปหล่อพื้นเตียงตลอดแนวความยาวหัวเตียง

๓.๑.๗ ระบบระบายน้ำ

- พื้นเตียงลาดเอียงสู่ปลายเตียงเพื่อการระบายน้ำลงสู่เคาน์เตอร์หัวเตียง หรือ

- พื้นเตียงลาดเอียงสู่กลางเตียง มีท่อระบายน้ำทิ้ง PVC ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า ๗ มม. หรือดีกว่า พร้อมตัวดักเศษชิ้นเนื้อ

๓.๑.๘ มีระบบดูดอากาศผ่านช่องระบายอากาศกลางเตียงเป็นแนวยาวไม่น้อยกว่า ๘๐% ของความยาวเตียง หรือผ่านช่องระบายอากาศตลอดแนวข้างเตียงลงสู่ใต้เตียง (double sheath floor) และต้องสามารถทดสอบการไหลของอากาศได้จากทุกตำแหน่งเหนือเตียงผ่าตัด

๓.๑.๙ มีสายฉีดน้ำ (Hand Spray) ที่สามารถทนแรงดันน้ำได้สูง จำนวน ๓ จุด เพื่อใช้ล้างทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ปฏิบัติการได้ทั่วถึง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางปิยรัตน์ จีระวงศ์พานิช)

นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

โรงพยาบาลสงขลา

ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายภัทรพงศ์ สีนประจักษ์ผล)

นายแพทย์ชำนาญการ

โรงพยาบาลสงขลา

(นายวิระชัย สมัย)

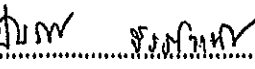
อาจารย์ประจำสาขาวิชาพยาธิวิทยา


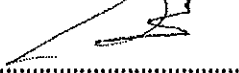
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

๓.๑.๑๐ มีระบบปลั๊กไฟฟ้าแบบกันน้ำ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ จุด  
๓.๑.๑๑ มีระบบดูดของเหลวด้วยปั๊ม Vacuum ผ่านภาชนะแก้วใสอย่างหนาที่มีสเกลวัดปริมาตรข้างขวด ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ ลิตร อย่างน้อย ๒ ขวด และสำรองอีก ๒ ขวด พร้อมอุปกรณ์วางระบบดูดของเหลวแบบล้อยื่น และล็อกล้อยึด

๓.๒ เคาน์เตอร์หัวเตียงผ่าตัด

- ๓.๒.๑ ทำด้วยเหล็กกล้าปลอดสนิม ผิวเรียบมัน (Stainless Steel) เกรด ๓๐๔ หรือดีกว่า  
๓.๒.๒ มีขนาดความลึกไม่น้อยกว่า ๗๐ ซม. (จากหน้าถึงหลัง) และมีพื้นที่ใช้สอยลึกไม่น้อยกว่า ๕๐ ซม. ความยาวเต็มความยาวห้อง ความสูงไม่น้อยกว่า ๑๘๐ ซม.  
๓.๒.๓ มี Grid Plate ๓ - ๕ แผ่น ที่เคาน์เตอร์หัวเตียงสามารถยกออกข้างทำความสะอาดได้  
๓.๒.๔ มีหลอดไฟ LED ได้เพดานเคาน์เตอร์หัวเตียง จำนวน ๒ จุด ๆ ละ ๒ หลอด  
๓.๒.๕ มีช่องสำหรับดูดกลิ่นและไอสารเคมีที่เคาน์เตอร์หัวเตียง มีช่องสำหรับดูดกลิ่นและไอสารเคมีที่เคาน์เตอร์หัวเตียง ไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง  
๓.๒.๖ มีอ่างน้ำ ๒ ชุด ชุดที่ ๑ ยาวประมาณ ๑๐๐ ซม. และชุดที่ ๒ ยาวประมาณ ๕๐ ซม. ขนาดกว้างประมาณ ๕๐ ซม. ลึกประมาณ ๓๐ ซม. เท่ากัน  
๓.๒.๗ มีเครื่องปั่นเศษเนื้อ (Waste Disposal) ที่สามารถถอดออกได้ ขนาดไม่น้อยกว่า ¾ แรงม้า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ชุด เพื่อปั่นเศษเนื้อจากเตียงผ่าตัดและอ่างน้ำเคาน์เตอร์หัวเตียงก่อนปล่อยลงสู่ท่อน้ำทิ้ง (กรณีเครื่องปั่นเศษเนื้อ Waste Disposal) ขนพื้น ผู้ขายต้องเจาะพื้นเป็นช่องลงไปและต้องทำปิดช่องต่ำกว่าพื้น เป็นลักษณะกล่อง ปากเปิดได้ด้วยแผ่นเหล็กกล้าปลอดสนิม ผิวเรียบมัน (Stainless Steel) เกรด ๓๐๔ หรือดีกว่า ความหนาไม่น้อยกว่า ๑.๕ มม.)  
๓.๒.๘ มีหัวก๊อกน้ำแบบคองส์หรือคองส์และก๊อกน้ำแบบสวิงสามารถเปิดปิดใช้ได้สะดวก  
๓.๒.๙ มีระบบปลั๊กไฟฟ้าแบบกันน้ำ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ จุด  
๓.๒.๑๐ มีที่แขวนตาชั่งวัดน้ำหนักจำนวน ๑ ชุด พร้อมตาชั่งดิจิตอลแบบแขวนที่ชั่งน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๕ กิโลกรัม ความละเอียดของตาชั่งอย่างน้อย ๒๐ กรัมหรือดีกว่า  
๓.๒.๑๑ มีพื้นที่ส่วนเก็บอุปกรณ์ที่เคาน์เตอร์หัวเตียงผ่าตัด ประกอบด้วย ตู้เก็บอุปกรณ์ผ่าตัด (ขนาดตามความเหมาะสม), รางวางอุปกรณ์ผ่าตัดที่มีรูระบายน้ำ และแถบแม่เหล็กจำนวน ๒ อัน สำหรับแขวนอุปกรณ์ในการผ่าตัด  
๓.๒.๑๒ มีที่วางกระดาษชำระ จำนวน ๒ ชุด

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ  
(นางปิยรัตน์ จีระวงศ์พานิช)  
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ  
โรงพยาบาลสงขลา

ลงชื่อ..........กรรมการ ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายภัทรพงศ์ สิ้นประจักษ์ผล) (นายวิรัชชัย สมัย)  
นายแพทย์ชำนาญการ อาจารย์ประจำสาขาวิชาพยาธิวิทยา  
โรงพยาบาลสงขลา คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

๓.๒.๑๓ อุปกรณ์ช่วยในการตัดชิ้นเนื้อให้มีขนาดเท่ากัน ซึ่งมีด้ามจับแบบ Forceps และปลายซีเหล็กคล้ายส้อม เพื่อควบคุมขนาดความกว้าง ๒, ๓, ๔ มิลลิเมตร เป็นพื้นฐาน และอาจจะมีความกว้างที่กำหนดอีกก็ได้ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ชุด โดยอุปกรณ์ทำจากเหล็กกล้าปลอดสนิมผิวเรียบมัน (Stainless Steel) เกรด ๓๐๔ หรือดีกว่า

๓.๓ ระบบดูดระบายอากาศ

๓.๓.๑ มีระบบดูดระบายอากาศ จำนวน ๑ ชุด สำหรับดูดกลิ่น/ไอสารเคมีจากบริเวณเตียงผ่าตัด, เคาน์เตอร์หัวเตียง และห้องแต่งศพ

- ท่อดูดอากาศหลัก (main pipe) จำนวน ๑ ชุด และมีท่อสาขา (branch pipe) ดูดอากาศ จากเตียงผ่าตัด, เคาน์เตอร์หัวเตียง และห้องแต่งศพ โดยท่อสาขา (branch pipe) ต้องมี gill แบบโยกเปิดปิด หรือฝาปิดแบบบานพับ (cover gill) หรือ manual dumper เพื่อเปิดปิดควบคุมการไหลของอากาศทุกจุด

- Blower จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ชุด ความเร็วรอบไม่เกิน ๑,๗๐๐ รอบต่อนาที ขับหมุนผ่านสายพาน ด้วยมอเตอร์กำลังขับไม่น้อยกว่า ๑.๕ แรงม้า อัตราการดูดอากาศได้ไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ CFM, Pressure Head ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ - ๓๐๐ Pascal (ยังไม่รวม Pressure Head เพิ่มจากชุดกรองอากาศ)

๓.๓.๒ ท่อดูดอากาศเป็นแบบ Spiral Duct อัดครีบทะเข็รับสำเร็จจากโรงงานหรือดีกว่า

๓.๓.๓ ปลายท่อปล่อยอากาศเหนืออาคารแบบตรงติดตั้งหลังต่อชุด waste scrubber และปลายท่อ อากาศสูงจากพื้นอาคารไม่น้อยกว่า ๒.๕ ม.

๓.๓.๔ อุปกรณ์ยึดท่อกับตัวอาคารด้านนอกต้องเป็นเหล็กกล้า stainless steel

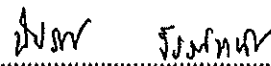
๓.๓.๕ ท่อดูดอากาศภายในอาคารที่เปลือยอยู่จะต้องบุปิดด้วยผนังเบาปิดด้วยโครงกราไมท์หรือโลหะ ให้แข็งแรงพร้อมทาสีให้เข้าผนังห้อง หรือวิธีการอื่นที่ดีกว่า

๓.๓.๖ อัตราการหมุนเวียนอากาศ ให้คำนวณที่ความเร็วลมในท่อทุกท่อประมาณ ๑๒ - ๑๕ เมตรต่อวินาที โดยการหมุนเวียนของอากาศในห้องผ่าตัด ขนาด ๖ x ๓.๕ x ๓ ลบ.ม. ไม่น้อยกว่า ๒๐ รอบต่อชั่วโมง และห้องแต่งศพ ขนาด ๖ x ๒.๕ x ๓ ลบ.ม. ไม่น้อยกว่า ๑๕ รอบต่อชั่วโมง

๓.๓.๗ ผู้ขายต้องออกแบบคำนวณขนาดท่อดูดอากาศ Pressure Head และความเร็วรอบของชุด Blower ให้สัมพันธ์กับอัตราการดูดอากาศเหนือเตียงผ่าตัด และอาจจะต้องมานำเสนอตามที่โรงพยาบาลสงขลากำหนด พร้อมกับต้องยื่นแบบที่นำเสนอแสดงประกอบหลักฐานในวันตรวจสอบหลักฐานด้วย

๓.๓.๘ ผู้ขายต้องเป็นผู้ออกแบบ, จัดหา, ติดตั้งระบบไฟฟ้าและระบบควบคุมการทำงานของระบบ ดูดอากาศทั้งหมดโดยต่อสายไฟจากตู้โหลดไฟฟ้าของอาคารนิเวศฯ



๓.๓.๙ มีระบบฆ่าเชื้อด้วยแสงยูวีแบบ upward จำนวน ๔ ชุด โดยติดตั้งในห้องเก็บศพจำนวน ๑ จุด, ห้องแต่งศพจำนวน ๑ จุด และห้องผ่าตัดจำนวน ๒ จุด หรืออาจจะมากกว่าก็ได้ตามความเหมาะสม

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นางปิยรัตน์ จีระวงศ์พานิช)

นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

โรงพยาบาลสงขลา

ลงชื่อ..........กรรมการ ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายภัทรพงศ์ ลินประจักษ์ผล)

นายแพทย์ชำนาญการ

โรงพยาบาลสงขลา

(นายวิระชัย สมัย)

อาจารย์ประจำสาขาวิชาพยาธิวิทยา

คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

- ๓.๓.๑๐ มีชุดแผ่นกรอง ติดตั้งหน้าชุด Brower ก่อนปล่อยอากาศออกสู่บรรยากาศประกอบด้วย
- Profiler ที่มีประสิทธิภาพในการกรองฝุ่นไม่น้อยกว่า ๒๕% สำหรับกรองฝุ่นทั่วไป
  - Carbon Filter
  - Medium filter
  - HEPA filter ที่มีประสิทธิภาพในการกรองฝุ่นไม่น้อยกว่า ๙๙.๙๙% สำหรับกรองฝุ่นขนาด

๐.๓ ไมครอน

- หลอด UVC ฆ่าเชื้อโรคที่ถูก HEPA filter ดักจับได้

๓.๓.๑๑ ติดตั้งถัง waste scrubber ด้วยน้ำ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑.๐ ลบ.ม. เพื่อดักจับ formaldehyde ก่อนปล่อยสู่บรรยากาศ

๓.๔ ชุดควบคุม

๓.๔.๑ ผู้ควบคุมอย่างน้อยต้องมีอุปกรณ์เปิดปิดและ Pilot lamp แสดงสถานการณ์ทำงานของระบบดูดอากาศ และต้องมี

- Timing Counter สำหรับนับเวลาการใช้งานรวมของหลอด UVC ในห้องทุกจุด
- Timing Counter สำหรับนับเวลาการใช้งานรวมของหลอด UVC ในชุดกรองอากาศ
- Timer ควบคุมระยะเวลาการปิดทำงานของระบบดูดอากาศ และ
- Timer สำหรับตั้งเวลาการเปิดปิดอัตโนมัติของระบบดูดอากาศ

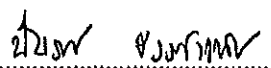
๓.๔.๒ กรณีชุด Brower มากกว่า ๑ ชุด ชุดควบคุมในตู้ควบคุมต้องมีอุปกรณ์เปิดปิดในโหมดทำงานพร้อมกัน และโหมดทำงานแยกทีละชุด และต้องมี Pilot lamp แสดงสถานการณ์ทำงานทุกชุด

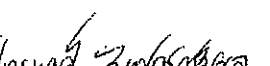

๓.๔.๓ ติดตั้งอุปกรณ์เปิดระบบดูดอากาศและ Pilot lamp แสดงสถานการณ์ทำงานและฟ่วงต่อจากตู้ควบคุม (กรณีชุด Brower มากกว่า ๑ ชุด ใช้โหมดทำงานพร้อมกัน) ให้สามารถเปิดได้ตั้งแต่หน้าห้องเก็บศพ ห้องแต่งตัวเจ้าหน้าที่ และห้องผ่าตัด ตำแหน่ง ๑ ชุด

๔. เงื่อนไขเฉพาะ

๔.๑ กรณีครุภัณฑ์นำเข้าจากต่างประเทศ ผู้ขายต้องแสดงหลักฐานการได้รับแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายอย่างเป็นทางการมาแล้วไม่น้อยกว่า ๑ ปี ในวันตรวจสอบหลักฐานการประกวดราคา

๔.๒ ผู้ขายต้องมีผลงานการรับจ้างทำเตียงผ่าตัดแบบมีระบบดูดอากาศผ่านช่องระบายอากาศกลางเตียง เป็นแนวยาวไม่น้อยกว่า ๘๐% ของความยาวเตียง หรือผ่านช่องระบายอากาศข้างเตียงลงสู่ใต้เตียง (double sheath floor) ให้กับหน่วยงานราชการที่เชื่อถือได้ อย่างน้อย ๑ สัญญา ในรอบ ๕ ปี ที่ผ่านมา และต้องแสดงหลักฐานสัญญาว่าจ้างทำเตียงผ่าตัดแบบมีระบบดูดอากาศทั้งหมด ในวันตรวจสอบหลักฐานการประกวดราคา

(ลงชื่อ).....  .....ประธานกรรมการ  
(นางปิยรัตน์ จีระวงศ์พานิช)  
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ  
โรงพยาบาลสงขลา

ลงชื่อ.....  .....กรรมการ ลงชื่อ.....  .....กรรมการ  
(นายภัทรพงศ์ สิ้นประจักษ์ผล)  
นายแพทย์ชำนาญการ  
โรงพยาบาลสงขลา  
(นายวิระชัย สมัย)  
อาจารย์ประจำสาขาวิชาพยาธิวิทยา  
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

๔.๓ ผู้ขายต้องมีผลงานว่าจ้างบำรุงรักษาเตียงผ้าศพแบบมีระบบดูดอากาศให้กับหน่วยงานราชการที่เชื่อถือได้ อย่างน้อย ๑ สัญญา ที่มีระยะเวลาสัญญามาแล้วไม่น้อย ๑๒ เดือน หรือ ๒ สัญญา (ในกรณีที่เพิ่งทำสัญญาไม่ถึง ๑๒ เดือน) และต้องแสดงหลักฐานสัญญาว่าจ้างบำรุงรักษาเตียงผ้าศพแบบมีระบบดูดอากาศทั้งหมดในวันตรวจสอบ หลักฐานการประกวดราคา

๔.๔ ผู้ขายต้องแนบ Catalog หรือแบบ Drawing ของเตียงผ้าศพ พัดลมดูดอากาศและชุดแผ่นกรองต่าง ๆ ที่ระบุรายละเอียดเพื่อประกอบการพิจารณา และต้องทำเครื่องหมายลงหมายเลขข้อให้ตรงกับข้อกำหนด ของคุณสมบัติเฉพาะของเตียงผ้าศพและระบบกำจัดกลิ่น

๔.๕ ผู้ขายต้องทำการติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบแขวนใต้ฝ้าเพดานหรือเทียบเท่าในห้องผ้าศพขนาดต้อง ไม่น้อยกว่า ๑๕,๐๐๐ BTU/Hr. หรือคำนวณจาก ๘๕๐ BTU/ตร.ม. โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ

๔.๖ สายไฟฟ้าทั้งหมดจะต้องร้อยสายในท่อ PVC สำหรับร้อยสายไฟ หรือตามที่โรงพยาบาลสงขลากำหนด ตามความเหมาะสม

๔.๗ ผู้ขายต้องเดินท่อน้ำดื่มยังเตียงผ้าศพ และท่อน้ำทิ้งจากเตียงผ้าศพหรือเคาน์เตอร์หัวเตียงผ้าศพต่อเข้ากับ ระบบท่อน้ำทิ้งของโรงพยาบาลตามที่โรงพยาบาลสงขลากำหนด โดยผู้ขายต้องออกค่าใช้จ่ายเองทั้งหมด

๔.๘ ท่อน้ำทั้งหมดต้องเป็นท่อ PVC อย่างหนา

๔.๙ ส่วนประกอบของครุภัณฑ์และระบบต่าง ๆ ทุกชิ้น ต้องเป็นของใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานหรือสาธิตมาก่อน

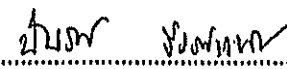
๔.๑๐ ผู้ขายต้องติดตั้งเตียงผ้าศพในห้องตรวจศพตามโรงพยาบาลสงขลากำหนด และพื้นทำด้วยสี Epoxy ใ้กับพื้น โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ


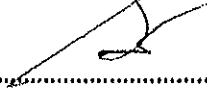
๔.๑๑ ผู้ขายต้องเดินระบบไฟฟ้าสำหรับแสงสว่างและเครื่องปรับอากาศโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ

๔.๑๒ ผู้ขายต้องทำการย้ายตำแหน่งเครื่องปรับอากาศภายในห้องผ้าศพและห้องแต่งศพ ตามที่โรงพยาบาลสงขลากำหนด โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ

๔.๑๓ ผู้ขายต้องทำการย้ายประตูห้องผ้าศพและห้องแต่งศพ ตามที่โรงพยาบาลสงขลากำหนด โดยไม่คิด ค่าใช้จ่ายใด ๆ

๔.๑๔ ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพของครุภัณฑ์อย่างน้อย ๕ ปี นับหลังจากการตรวจรับจะต้องมีอะไหล่ทุกชิ้น พร้อมให้บริการ หากชำรุดหรือเปลี่ยนชิ้นส่วนของเตียง ถ้าเตียงผ้าศพขัดข้องผู้ขายฯ ต้องส่งช่างมาทำการ ตรวจเช็คเตียงผ้าศพ ภายในเวลาไม่เกิน ๓ วันทำการหลังจากได้รับแจ้ง และถ้าน้ำเตียงฯ กลับบริษัทฯ ต้องมี เตียงสำรองที่มีคุณภาพ สามารถใช้งานได้ให้ใช้ทดแทนจนกว่าจะซ่อมเสร็จ ไม่ไม่คิดค่าบริการเตียงสำรอง หากนำเตียงผ้าศพสำรองมาใช้งานไม่ได้ผู้ขายยินดีชำระค่าปรับให้กับโรงพยาบาลสงขลา ในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาเตียงผ้าศพต่อกันจนกว่าเตียงจะใช้งานได้ตามปกติ

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ  
(นางปิยรัตน์ จีระวงศ์พานิช)  
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ  
โรงพยาบาลสงขลา

ลงชื่อ..........กรรมการ ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายภัทรพงศ์ ลินประจักษ์ผล) (นายวิระชัย สมัย)  
นายแพทย์ชำนาญการ อาจารย์ประจำสาขาวิชาพยาบาลวิทยา  
โรงพยาบาลสงขลา คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

๔.๑๕ หากเตียงผ่าตัดชำรุดจากการใช้งานตามปกติ ด้วยอาการเดิมมากกว่า ๓ ครั้ง ผู้ขายยินดีเปลี่ยนอะไหล่หรือเตียงให้ใหม่ภายในระยะเวลา ๖๐ วัน โดยไม่คิดมูลค่า ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลพินิจของคณะกรรมการที่โรงพยาบาลสงขลาแต่งตั้งขึ้น

๔.๑๖ ผู้ขายจะต้องส่งเจ้าหน้าที่เข้ามาตรวจเช็คและบำรุงรักษาอย่างน้อยปีละ ๒ ครั้ง

๔.๑๗ กรณีที่อะไหล่ของครุภัณฑ์ชำรุดภายหลังระยะเวลารับประกัน ผู้ขายจะต้องจัดหาอะไหล่ของครุภัณฑ์คุณภาพระดับเดียวกับของเดิมให้ ในระยะเวลาอย่างน้อยอีก ๕ ปี ภายหลังจากระยะเวลาประกัน โดยคิดเฉพาะค่าวัสดุ แต่ไม่คิดค่าแรงติดตั้ง

๔.๑๘ ครุภัณฑ์/เครื่องมือทุกชนิดที่เสนอขายต้องเป็นเครื่องฯ ใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ และไม่ใช่เครื่องที่ใช้แล้วนำมาดัดแปลงปรับปรุงใหม่

๔.๑๙ ผู้ขายต้องสาธิตวิธีการใช้งานและการดูแลบำรุงรักษาครุภัณฑ์แก่เจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลสงขลาจนเข้าใจ

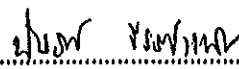
๔.๒๐ ผู้ขายต้องมีคู่มือการใช้งานและการบำรุงรักษาเป็นภาษาไทย อย่างน้อย ๒ ฉบับ

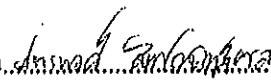
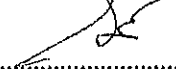
๔.๒๑ ผู้ขายต้องมีคู่มือการซ่อมและวงจรของเครื่องโดยละเอียดเป็นภาษาไทย อย่างน้อย ๒ ฉบับ

#### ๕. การส่งมอบงานและชำระเงิน

๕.๑ ส่งมอบงานภายในเวลา ๑๒๐ วัน นับตั้งแต่วันลงนามสัญญาซื้อจัดหรือวันส่งมอบพื้นที่หลังจากวันลงนามสัญญาซื้อ

๕.๒ ชำระเงิน ๑๐๐% หลังตรวจรับงานและปรับปรุงโครงสร้าง หรือสาธารณูปโภคที่ชำรุดจากการติดตั้งให้กลับสู่สภาพเดิม

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ  
(นางปิยรัตน์ จีระวงศ์พานิช)  
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ  
โรงพยาบาลสงขลา

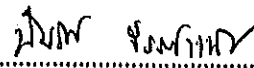
ลงชื่อ..........กรรมการ ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายภัทรพงศ์ สิ้นประจักษ์ผล) (นายวิระชัย สมัย)  
นายแพทย์ชำนาญการ อาจารย์ประจำสาขาวิชาพยาธิวิทยา  
โรงพยาบาลสงขลา คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์





ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย

การจัดซื้อจัดจ้างที่มีไปงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ชื่อครุภัณฑ์การแพทย์ รายการเตียงผ่าตัดพร้อมระบบดูดไอสารเคมี จำนวน ๑ เตียง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลสงขลา จังหวัดสงขลา
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)  
ชื่อครุภัณฑ์การแพทย์ รายการเตียงผ่าตัดพร้อมระบบดูดไอสารเคมี จำนวน ๑ เตียง  
๒ เม.ย. ๒๕๖๕
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ ลงวันที่.....  
เป็นเงิน ๑,๔๙๙,๘๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)  
ชื่อครุภัณฑ์การแพทย์ รายการเตียงผ่าตัดพร้อมระบบดูดไอสารเคมี จำนวน ๑ เตียง
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - ๕.๑ บริษัท พยาธิภัณฑ์อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
  - ๕.๒ บริษัท นิว เมดิคอล เทคโนโลยี จำกัด
  - ๕.๓ บริษัท โรโนเคมีคอลอินดัสทรี จำกัด

(ลงชื่อ) .....ประธานกรรมการ  
(นางปิยรัตน์ จีระวงศ์พานิช)  
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ  
โรงพยาบาลสงขลา

ลงชื่อ .....กรรมการ  
(นายภัทรพงศ์ สิ้นประจักษ์ผล)  
นายแพทย์ชำนาญการ  
โรงพยาบาลสงขลา

ลงชื่อ .....กรรมการ  
(นายวิระชัย สมัย)  
อาจารย์ประจำสาขาวิชาพยาบาลวิทยา  
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์