



ประกาศจังหวัดมหาสารคาม
เรื่อง สอบราคาซื้อครุภัณฑ์การแพทย์

จังหวัดมหาสารคาม มีความประสงค์จะสอบราคาซื้อครุภัณฑ์การแพทย์สำหรับโรงพยาบาลพยัคฆภูมิพิสัย อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม จำนวน ๒ รายการ ด้วยเงินงบประมาณบริการทางการแพทย์เบิกจ่ายในลักษณะงบลงทุนร้อยละ ๙๐ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๐ ดังรายการต่อไปนี้ คือ

๑. เติ่งผ้าตัดผู้ป่วยทั่วไป จำนวน ๑ เติ่ง ✓
๒. ตู้เย็นเก็บเลือดขนาดไม่น้อยกว่า ๒๐ คิว จำนวน ๑ ตู้ ✓

ผู้มีสิทธิเสนอราคา

๑. ผู้มีสิทธิเสนอราคา จะต้องเป็นผู้มีอาชีพขายสิ่งของที่สอบราคาซื้อดังกล่าว และต้องไม่เป็นผู้ถูกเขียนชื่อเป็นผู้ถูกจ้างงานของราชการ หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้จ้างงานตามระเบียบของทางราชการ หรือห้ามติดต่อหรือห้ามเข้าเสนอราคากับจังหวัด
๒. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์และความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๓. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่จังหวัด ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาซื้อครั้งนี้
๔. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาและห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด
๕. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์(e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
๗. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคารเว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดการยื่นของสอบราคา

กำหนดยื่นของสอบราคา ในวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๐ ในวันและเวลาราชการ ณ งานพัสดุ ฝ่ายบริหารทั่วไป โรงพยาบาลพยัคฆภูมิพิสัย และกำหนดเปิดซองใบเสนอราคาในวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๐ ตั้งแต่เวลา ๑๔.๐๐ น. เป็นต้นไป ณ ห้องประชุม โรงพยาบาลพยัคฆภูมิพิสัย

สถานที่ติดต่อเกี่ยวกับรายละเอียด

ผู้สนใจติดต่อขอแบบรูปรายการและใบเสนอราคาได้ที่ งานพัสดุ ฝ่ายบริหารทั่วไป โรงพยาบาลพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม ระหว่างวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๐ ในวันและเวลาราชการ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น.

ถึงเวลา...../ ✓

- ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ดูรายละเอียดได้ที่ <http://www.gprocurement.go.th> หรือ [http:// mkho.moph.go.th/hosp_11057/](http://mkho.moph.go.th/hosp_11057/)
หรือสอบถามรายละเอียดได้ที่เบอร์โทรศัพท์หมายเลข ๐๔๓-๗๙๑๕๗๔

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ ๒๕๖๐



(นายธีรพล ชลเดช)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลพศภูมิพิสัย ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดมหาสารคาม

จังหวัดมหาสารคาม โดยโรงพยาบาลพยัคฆภูมิพิสัย ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์จะสอบราคาซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ สำหรับ โรงพยาบาลพยัคฆภูมิพิสัย อำเภอยพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม จำนวน ๒ รายการ ดังนี้

๑. เตียงผ่าตัดผู้ป่วยทั่วไป จำนวน ๑ เครื่อง
๒. ตู้เย็นเก็บเลือดขนาดไม่น้อยกว่า ๒๐ คิว จำนวน ๑ ตู้

ซึ่งพัสดุที่จะซื้อจะต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคาฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารสอบราคา

- | | |
|------------------------------|---|
| ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ | ๑.๕ บทนิยาม |
| ๑.๒ แบบใบเสนอราคา | (๑) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน |
| ๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย | (๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม |
| ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน | ๑.๖ แบบบัญชีเอกสาร |
| - หลักประกันสัญญา | (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ |
| | (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ |

๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาซื้อ และต้องไม่เป็นผู้ถูกแจ้งเวียนชื่อผู้ทำงานของทางราชการ หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ หรือห้ามติดต่อหรือห้ามเข้าเสนอราคากับจังหวัด

๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคาหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕

๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานแนบมาพร้อมกับซองราคา โดยแยกไว้นอกซองใบเสนอราคาเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

- (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคลบัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
- (ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุมและบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณี.....

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชตินิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วนพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีเชื้อชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติ ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) แคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๒) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย ในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒)

๔. การยื่นของสอบราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่นเสนอราคาตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคานี้โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจน จำนวนเงินที่เสนอจะต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการขีดลบหรือแก้ไข หากมีการขีดลบ ตก เต็ม แก้ไข เปลี่ยนแปลง จะต้องลงลายมือชื่อผู้เสนอราคา พร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ทุกแห่ง

๔.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาเพียงราคาเดียวโดยเสนอราคารวมหรือราคาต่อหน่วยและหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ราคาที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญโดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียนและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงจนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ โรงพยาบาลพศกภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

ราคาที่เสนอจะต้องกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน นับแต่วันเปิดซองสอบราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคาผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ ไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๔.๔ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งแคตตาล็อกหรือแบบรูปและรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์การแพทย์ ที่เสนอราคาไปพร้อมใบเสนอราคาเพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้จังหวัดจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนบุคคล หากคณะกรรมการเปิดซองสอบราคามีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้เสนอราคาจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาตรวจสอบ ภายใน ๓ วัน

ผู้เสนอราคาจะต้องส่งตัวอย่างพัสดุที่เสนอ จำนวน.....รายการ เพื่อใช้ในการตรวจสอบทดลองหรือประกอบการพิจารณา และหรือประกอบสัญญา ทั้งนี้ จังหวัดจะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นจากการทดสอบตัวอย่างดังกล่าว ตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้วจังหวัดจะคืนให้แก่ผู้เสนอราคา

๔.๕ ก่อนยื่นของสอบราคา ผู้เสนอราคาควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจในเอกสารสอบราคาทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นของสอบราคา ตามเงื่อนไขในเอกสารสอบราคา

๔.๖ ผู้เสนอราคา.....

๔.๖ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นซองสอบราคาที่ปิดผนึกเรียบร้อย จ่าหน้าซองถึง ประธานกรรมการเปิดซองสอบราคาชื่อ **กรรมการแพทย์ โดยระบุที่หน้าซองว่า “ ใบเสนอราคาตามเอกสารสอบราคา เลขที่ ๔๔ / ๒๕๖๐ ”** ไปยื่นต่อ งานพัสดุ ฝ่ายบริหารทั่วไป โรงพยาบาลพยุหะภูมิพิสัย ก่อน กำหนดวันเปิดซองสอบราคา และเจ้าหน้าที่ออกใบรับให้เป็นหลักฐาน โดยซองที่ยื่นต่อเจ้าหน้าที่และลงทะเบียนรับซองแล้ว จะถอนคืนมิได้

หากผู้เสนอราคารายใดไม่นำซองราคาพร้อมเอกสารหลักฐาน ไปยื่นไว้ตามวันและเวลาที่กำหนด คณะกรรมการฯ จะไม่รับพิจารณาโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา ดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่าเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ตามข้อ ๑.๕(๑) ณ วันประกาศสอบราคาหรือไม่และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก ก่อนการเปิดซองใบเสนอราคา

หากปรากฏต่อคณะกรรมการเปิดซองสอบราคาก่อนหรือในขณะที่มีการเปิดซองใบเสนอราคาว่ามีผู้เสนอราคากระทำการยื่นเป็นการขัดขวางราคาอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคารายนั้นออกจากการเป็นผู้เสนอราคา และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกและจังหวัดจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ คณะกรรมการฯ จะวินิจฉัยได้ว่าผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ที่ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทางราชการและมิได้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิด

ผู้เสนอราคาที่ถูกตัดรายชื่อออกจากการเป็นผู้เสนอราคาเพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคาที่ทำกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อปลัดกระทรวงภายใน ๓ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของปลัดกระทรวงให้ถือเป็นที่สุด

คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา จะเปิดซองใบสอบราคาของผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าวข้างต้น ในวันที่ ๑๔ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ตั้งแต่เวลา ๑๔.๐๐ น. เป็นต้นไป ณ ห้องประชุม โรงพยาบาลพยุหะภูมิพิสัย

๕.หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๕.๑ ในการเสนอราคาครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาดัดสินด้วย

- ราคาต่อหน่วย

๕.๒ หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นซองสอบราคาไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการฯ จะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือ ผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารสอบราคาในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ ทั้งนี้เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อจังหวัดเท่านั้น

๕.๓ จังหวัดสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้น ในหลักฐานการรับเอกสารสอบราคาของจังหวัดหรือ

หลักฐานการส่งประกาศสอบราคา ก่อน วันเปิดซองสอบราคา

(๒) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล หรือลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือทั้งหมดในใบเสนอราคา

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารสอบราคาที่เป็นสาระสำคัญหรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

(๔) ราคาที่เสนอมีการชูด ลบ ตก เต็ม แก้ไข เปลี่ยนแปลง โดยผู้เสนอราคามีได้ลงลายมือชื่อพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้

๕.๔ ในการตัดสินการสอบราคาหรือในการทำสัญญา คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาหรือจังหวัดมีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะหรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๕ จังหวัดทรงไว้...

๕.๕ จังหวัดหรือซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใดหรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาดหรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใดหรืออาจยกเลิกการสอบราคาโดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของจังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งจังหวัดจะพิจารณายกเลิกการสอบราคาและลงโทษผู้เสนอราคาเสมือนเป็นผู้ทำงาน หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่า การเสนอราคากระทำไปโดยไม่สุจริตหรือมีการสมยอมกันในการเสนอราคา

๕.๖ จังหวัดสงวนสิทธิที่จะไม่รับพิจารณา หากปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการเปิดซองสอบราคาว่าผู้เสนอราคา หรือผู้เสนองานที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกตามที่ได้ประกาศรายชื่อไว้ เป็นผู้ทำงานของทางราชการ หรือเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนองานรายอื่น โดยจะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาหรือผู้เสนองานที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าวทุกรายออกจากประกาศรายชื่อตามที่ได้ประกาศไว้เพื่อพิจารณาให้ผู้เสนองานที่ถูกตัดรายชื่อออกจากการเป็นผู้เสนอราคาหรือผู้เสนองานเป็นผู้ทำงานต่อไป

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

- การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อโรงพยาบาลพัคคภูมิพิสัย ได้รับอนุมัติเงินจากงบประมาณปี ๒๕๖๐ ด้วยเงินโครงการหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้าปี ๒๕๖๐ (งบบริการทางการแพทย์ที่เบิกจ่ายในลักษณะงบลงทุนปีงบประมาณ ๒๕๖๐) แล้วเท่านั้น

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการสอบราคาสามารถส่งมอบพัสดุได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการของทางราชการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ จังหวัดจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการสอบราคาไม่สามารถส่งมอบพัสดุได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการของทางราชการ หรือจังหวัดเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการสอบราคาจะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ กับจังหวัดภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับ ร้อยละ ๕ ของราคา สิ่งของที่เสนอราคาได้ ให้จังหวัดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่โรงพยาบาลพัคคภูมิพิสัย โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๔

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย บริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทยตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยผู้นิยามให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังระบุในข้อ ๑.๔

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการสอบราคา (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพัน ทำสัญญาซื้อขายแล้ว

๗. อัตราค่าปรับ

- ค่าปรับระบบแบบสัญญาซื้อขายข้อ ๑๐ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ต่อวัน

๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการสอบราคาซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุใน ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อรับมอบ โดยผู้ขายต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดี ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๙. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

๙.๑ การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ ได้รับการอนุมัติให้ดำเนินการจัดซื้อจากผู้ว่าราชการจังหวัด
มหาสารคาม แล้วเท่านั้น

๙.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อตามที่สอบราคาซื้อแล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่ง
หรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถ
ให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วย
การส่งเสริมการพาณิชย์นาวีดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์
นาวีภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศวันแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ
ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกันกับเรือไทยจากต่างประเทศมายัง
ประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์นาวีให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้
เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ
ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๙.๓ ผู้เสนอราคาซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนด ดังระบุไว้ใน
ข้อ ๖ จังหวัดจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๙.๔ จังหวัดสงวนสิทธิที่จะแก้ไข เพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงาน
อัยการสูงสุด(ถ้ามี)



ใบเสนอราคา

เรียน ประธานกรรมการเปิดซองสอบราคา

๑. ข้าพเจ้า..... อยู่เลขที่..... ถนน..... ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต..... จังหวัด..... โทรศัพท์..... โดย..... ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ในเอกสารสอบราคาซื้อครุภัณฑ์ เลขที่/๒๕๖๐ โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขแล้ว รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนด และไม่เป็นผู้ทำงานของทางราชการ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอรายการพัสดุ รวมทั้งบริการ ซึ่งกำหนดไว้ในเอกสารสอบราคาตามราคาและกำหนดเวลาส่งมอบดังต่อไปนี้

อันดับ	รายการ	ราคาต่อหน่วย	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)	จำนวน (หน่วย)	รวมเป็นเงิน	กำหนดเวลามอบ (วัน)
๑.	เตียงผ่าตัดผู้ป่วยทั่วไป ยี่ห้อ..... รุ่น..... ผลิตภัณฑ์ประเทศ.....			๑ เตียง		
๒.	ตู้เย็นเก็บเลือดขนาดไม่น้อยกว่า ๒๐ คิว ยี่ห้อ..... รุ่น..... ผลิตภัณฑ์ประเทศ..... (รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์แนบท้าย)			๑ ตู้		

รวมเป็นเงิน

(.....)

ซึ่งเป็นราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่มรวมทั้งภาษีอื่นและค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. คำเสนอนี้จะยืนอยู่เป็นระยะเวลาวัน นับแต่วันเปิดซองสอบราคาและจังหวัดอาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ยืดออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่จังหวัดร้องขอ

๔. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการสอบราคา ข้าพเจ้ารับรองที่จะทำสัญญาตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารสอบราคากับจังหวัด ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้ไปทำสัญญา

๕. ข้าพเจ้ายอมรับว่า จังหวัดมหาสารคามไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือใบเสนอราคาใด ๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

๖. บรรดาหลักฐาน.....

๖. บรรดาหลักฐานประกอบการพิจารณา เช่น แคตตาล็อก แบบรูป รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specifications) ซึ่งข้าพเจ้าได้ส่งให้แก่จังหวัดพร้อมใบเสนอราคา ข้าพเจ้ายินยอมมอบให้จังหวัดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับตัวอย่าง(ถ้ามี) ซึ่งจังหวัดคืนให้ ข้าพเจ้าจะไม่เรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างนั้น

๗. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดยละเอียดแล้วและเข้าใจว่าจังหวัดไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาดหรือตกหล่น

๘. ใบเสนอราคานี้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ยุติธรรมและปราศจากกลฉ้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกัน โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วนบริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคาในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่

เดือน

พ.ศ.

ลงชื่อ

(

)

ตำแหน่ง

ประทับตราด้วย(ถ้ามี)

บัญชีเอกสารส่วนที่๑๑

๑. ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

- (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด
 สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล จำนวน.....แผ่น
 บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการและผู้มีอำนาจควบคุม(ถ้ามี) จำนวน.....แผ่น
- (ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด
 สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล จำนวน.....แผ่น
 หนังสือบริคณห์สนธิ จำนวน.....แผ่น
 บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการและผู้มีอำนาจควบคุม(ถ้ามี) จำนวน.....แผ่น
 บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ จำนวน.....แผ่น

๒. ในกรณีผู้เสนอราคาไม่เป็นนิติบุคคล

- (ก) บุคคลธรรมดา
 สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น จำนวน.....แผ่น
- (ข) คณะบุคคล
 สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน จำนวน.....แผ่น
 สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน จำนวน.....แผ่น

๓. ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า

- สำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า จำนวน.....แผ่น

(ก) ในกรณีผู้ร่วมค้าเป็นบุคคลธรรมดา

- บุคคลสัญชาติไทย
 สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน จำนวน.....แผ่น
 บุคคลที่มีเชื้อสัญชาติไทย
 สำเนาหนังสือเดินทาง จำนวน.....แผ่น

(ข) ในกรณีผู้ร่วมค้าเป็นนิติบุคคล

- ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด
 สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล จำนวน.....แผ่น
 บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการและผู้มีอำนาจควบคุม(ถ้ามี) จำนวน.....แผ่น
 บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด
 สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล จำนวน.....แผ่น
 หนังสือบริคณห์สนธิ จำนวน.....แผ่น
 บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการและผู้มีอำนาจควบคุม(ถ้ามี) จำนวน.....แผ่น
 บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ จำนวน.....แผ่น

๔.อื่นๆ ถ้ามี

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าเอกสารหลักฐานที่ข้าพเจ้ายื่นพร้อมซองใบเสนอราคาในการสอบราคาซื้อถูกต้องและเป็นความจริงทุกประการ

(ลงชื่อ).....ผู้เสนอราคา
 (.....)

บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑. แคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ จำนวน.....แผ่น
๒. หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณี จำนวน.....แผ่น
ที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน
๓. หลักประกันของ
๔. อื่นๆ (ถ้ามี)

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าเอกสารหลักฐานที่ข้าพเจ้ายื่นพร้อมซองใบเสนอราคาในการสอบราคาซื้อถูกต้องและเป็นความจริงทุกประการ

(ลงชื่อ).....ผู้เสนอราคา
(.....)

บทนิยาม

“ ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน ” หมายความว่า บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลที่เข้าเสนอราคาในการสอบราคาซื้อของจังหวัดเป็นผู้มีส่วนได้เสียไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อมในกิจกรรมของบุคคลธรรมดาหรือนิติอื่นที่เข้าเสนอราคาขายในการประกวดราคาซื้อของจังหวัดในคราวเดียวกัน

การมีส่วนได้เสียไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อมของบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลดังกล่าวข้างต้นได้แก่การที่บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลดังกล่าวมีความสัมพันธ์กันในลักษณะดังต่อไปนี้

(๑) มีความสัมพันธ์กันในเชิงบริหารโดยผู้จัดการ หุ่นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร หรือผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของบุคคลธรรมดาหรือของนิติบุคคลรายหนึ่งมีอำนาจหรือสามารถใช้อำนาจในการบริหารจัดการของบุคคลธรรมดาหรือของนิติบุคคลอีกรายหนึ่งหรือหลายรายที่เสนอราคาให้แก่จังหวัดในการสอบราคาซื้อครั้งนี้

(๒) มีความสัมพันธ์กันในเชิงทุนโดยผู้เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญหรือผู้เป็นหุ้นส่วนไม่จำกัดความรับผิดชอบในห้างหุ้นส่วนจำกัดหรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัดหรือมหาชนจำกัดเป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัดหรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัดอีกรายหนึ่งหรือหลายรายที่เสนอราคาให้แก่จังหวัดในการสอบราคาซื้อครั้งนี้

คำว่า “ ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ” หมายความว่า ผู้ถือหุ้นซึ่งถือหุ้นเกินกว่าร้อยละยี่สิบห้าในกิจการนั้นหรือในอัตราอื่นตามที่คณะกรรมการว่าด้วยการพัสดุเห็นสมควรประกาศกำหนดสำหรับกิจการบางประเภทหรือบางขนาด

(๓) มีความสัมพันธ์กันในลักษณะไขว้กันระหว่าง (๑) และ (๒) โดยผู้จัดการหุ้นส่วนผู้จัดการกรรมการผู้จัดการผู้บริหารหรือผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของบุคคลธรรมดาหรือของนิติบุคคลรายหนึ่งเป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัดหรือเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัดอีกรายหนึ่งหรือหลายรายที่เข้าเสนอราคาให้แก่จังหวัดในการสอบราคาซื้อครั้งนี้หรือนัยกลับกัน

การดำรงตำแหน่งการเป็นหุ้นส่วนหรือเข้าถือหุ้นดังกล่าวข้างต้นของคู่สมรสหรือบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะของบุคคลใน (๑) (๒) หรือ (๓) ให้ถือว่าเป็นการดำรงตำแหน่งการเป็นหุ้นส่วนหรือการถือหุ้นของบุคคลดังกล่าว

ในกรณีบุคคลใดใช้ชื่อบุคคลอื่นเป็นผู้จัดการหุ้นส่วนผู้จัดการกรรมการผู้จัดการผู้บริหารผู้เป็นหุ้นส่วนหรือผู้ถือหุ้นโดยที่ตนเองเป็นผู้ใช้อำนาจในการบริหารที่แท้จริงหรือเป็นหุ้นส่วนหรือผู้ถือหุ้นที่แท้จริงของห้างหุ้นส่วนหรือบริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัดแล้วแต่กรณีและห้างหุ้นส่วนหรือบริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัดที่เกี่ยวข้องได้เสนอราคาให้แก่จังหวัดในการสอบราคาซื้อในคราวเดียวกันให้ถือว่าผู้เสนอราคาหรือผู้เสนองานนั้นมีความสัมพันธ์กันตาม (๑) (๒) หรือ (๓) แล้วแต่กรณี

“ การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ” หมายความว่า การที่ผู้เสนอราคารายหนึ่งหรือหลายกระทำการอย่างใด ๆ อันเป็นการขัดขวางหรือเป็นอุปสรรคหรือไม่เปิดโอกาสให้มีการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาต่อจังหวัดไม่ว่าจะกระทำโดยการสมยอมหรือโดยการให้ขอให้หรือรับว่าจะให้เรียกรับหรือยอมจะรับเงินหรือทรัพย์สินหรือประโยชน์อื่นใดหรือใช้กำลังประทุษร้ายหรือข่มขู่ว่าจะใช้กำลังประทุษร้ายหรือแสดงเอกสารอันเป็นเท็จหรือกระทำการใดโดยทุจริตทั้งนี้โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะแสวงหาประโยชน์ในระหว่างผู้เสนอราคาด้วยกันหรือเพื่อให้ประโยชน์แก่ผู้เสนอราคารายหนึ่งรายใดเป็นผู้มีสิทธิทำสัญญากับจังหวัดหรือเพื่อหลีกเลี่ยงการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมหรือเพื่อให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบจังหวัดโดยวิธีอื่นเป็นไปในทางประกอบธุรกิจปกติ

คุณลักษณะเฉพาะ
เตียงผ่าตัดผู้ป่วยทั่วไป

๑. ความต้องการ เตียงผ่าตัดผู้ป่วยทั่วไประบบไฟฟ้าพร้อมรีโมทคอนโทรล สามารถจัดทำของเตียงให้ทำการผ่าตัดได้ พร้อมอุปกรณ์มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด
๒. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน สามารถจัดทำของเตียงให้ทำการผ่าตัดทุกระบบอวัยวะของร่างกาย พื้นเตียงทำด้วยวัสดุโปร่งแสงเอ็กซ์เรย์
๓. คุณลักษณะทั่วไป
 - ๓.๑ ตัวเตียงทำด้วยวัสดุที่ไม่ก่อให้เกิดสนิม
 - ๓.๒ ฝาครอบฐานเตียงเป็นแบบขึ้นเตี๋ยราบเรียบไร้รอยต่อ และฝาครอบกระบอกไฮดรอลิกทำจากวัสดุ STAINLESS STEEL
 - ๓.๓ มีล้อสามารถเคลื่อนที่ได้ ๔ ล้อ สามารถปรับเตียงให้หยุดนิ่งได้ โดยมีแกนเหล็กลงไปแทนที่ล้อหลัง ๒ ล้อ ควบคุมด้วยก้านเหล็กแบบเท้าเหยียบ
 - ๓.๔ ขนาดของเตียงมีความยาวไม่น้อยกว่า ๒๐๘ เซนติเมตร และกว้างไม่น้อยกว่า ๕๒ เซนติเมตร (รวมรางข้างเตียงไม่น้อยกว่า ๕๗.๙ เซนติเมตร)
 - ๓.๕ สามารถรองรับน้ำหนักผู้ป่วยได้ไม่น้อยกว่า ๓๖๓ กิโลกรัม (๘๐๐ ปอนด์)
๔. คุณลักษณะเฉพาะ
 - ๔.๑ เตียงผ่าตัดทำงานด้วยระบบ MICROPROCESSOR CONTROLLED HYDRAULIC SYSTEM ควบคุมด้วยรีโมทคอนโทรล โดยใช้พลังงานจากแบตเตอรี่ ๒๔ V, ๑๔ Ah (๒๔V, DC.) มีชุดชาร์จแบตเตอรี่ติดตั้งสำเร็จอยู่ภายในฐานเตียง
 - ๔.๒ พื้นเตียงทำจากวัสดุโปร่งแสงเอ็กซ์เรย์ มีช่องใส่ถาดเอกซเรย์ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๔ นิ้ว มีเบาะรองรับผู้ป่วยหนาไม่น้อยกว่า ๖๐ มิลลิเมตร ซึ่งมีคุณสมบัติไม่ลวกลามไฟ ป้องกันไฟฟ้าสถิตและไม่ทำให้เกิดแผลกดทับ สามารถทำความสะอาดได้
 - ๔.๓ มีรางข้างเตียงแบบ STAINLESS สำหรับติดตั้งอุปกรณ์การใช้งานต่างๆ
 - ๔.๔ ลักษณะของพื้นเตียงผ่าตัดแบ่งออกเป็น ๔ ช่วง ส่วนรองรับศีรษะ ส่วนรองรับหลัง ส่วนรองรับสะโพก และส่วนรองรับขา (แบบแยกซ้าย-ขวา)
 - ๔.๕ ส่วนรองรับศีรษะและส่วนรองรับขา สามารถประกอบสลับตำแหน่งกันได้
 - ๔.๖ กรณีที่รีโมทคอนโทรลขัดข้องสามารถใช้ชุดควบคุมสำรอง (OVERRIDE SYSTEM) โดยมีลักษณะเป็น SELECTOR KNOB OF ROTARY VALVE ซึ่งติดตั้งอยู่ที่บริเวณฐานเตียงด้านหัวเตียงทำงานทดแทนได้
 - ๔.๗ มีไฟบอกสถานะระดับของแบตเตอรี่ ไฟเตือน, ไฟชาร์จ ที่รีโมทคอนโทรลและที่ฐานเตียง และเมื่อเตียงมีปัญหาผิดปกติไฟแสดงสถานะแบตเตอรี่จะเปลี่ยนเป็นไฟแสดงปัญหาข้อบกพร่องแทน แบตเตอรี่สามารถสำรองไฟได้ไม่น้อยกว่า ๑๐ วัน
 - ๔.๘ รีโมทคอนโทรลเป็นแบบ BACKLIT เมื่อกดเปิดใช้งานจะมีไฟเรืองแสงที่ปุ่มควบคุม เพื่อสะดวกในการใช้งานในที่มืดหรือขณะทำ ENDOSCOPE
 - ๔.๙ มีระบบป้องกันของเหลวและฝุ่นละอองตามมาตรฐาน IPX-๔

(ลงชื่อ)

(นายรัฐ ศิริชนะรัตน์)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นางปิยะพร แพนล้านฟ้า)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นางสาวนันติยา อามาศย์เสนา)

พันนิติกร

กรรมการ

๔.๑๐ รีโมทคอนโทรลมีปุ่มควบคุมและไฟแสดงสถานะดังนี้

๔.๑๐.๑ ปุ่มเปิด-ปิด

๔.๑๐.๒ ปุ่มเลือกการใช้งานแบบปกติ(NORMAL) และแบบสลับหัว-ท้ายเตียง(REVERSE)

๔.๑๐.๓ ปุ่มปรับระดับเตียงให้อยู่ในแนวระนาบ(LEVEL)

๔.๑๐.๔ ปุ่มปรับทำเตียงหัวสูง-หัวต่ำ(REVERSE/TRENDELENBURG)

๔.๑๐.๕ ปุ่มปรับเตียงสูง-ต่ำ

๔.๑๐.๖ ปุ่มปรับเอียงซ้าย-ขวา (TILT)

๔.๑๐.๗ ปุ่มปรับทำ BACK SECTION ในตำแหน่ง NORMAL

๔.๑๐.๘ ปุ่มปรับทำ SEAT SECTION ในตำแหน่ง REVERSE

๔.๑๐.๙ ปุ่มปรับทำ FLEX/REFLEX

๔.๑๐.๑๐ ไฟแสดงสถานะแบตเตอรี่และ AC LINE

๔.๑๐.๑๑ ไฟเตือนให้เข้ารับการบริการตรวจเช็ค (SERVICE)

๔.๑๐.๑๒ ไฟเตือน (INTERLOCK) พร้อมสัญญาณเสียงเมื่อสิ้นสุดการทำงานในแต่ละท่า (POSITION)

๔.๑๑ เตียงสามารถปรับท่าทางการใช้งานได้ด้วยรีโมทคอนโทรล(HAND PENDANT) ดังนี้

๔.๑๑.๑ ปุ่มเปิด-ปิด

๔.๑๑.๒ ปุ่มปรับท่า NORMAL และ REVERSE

๔.๑๑.๓ ปรับท่า TRENDELENBURG ได้ไม่น้อยกว่า ๓๐ องศา และ REVERSE

TRENDELENBURG ได้ไม่น้อยกว่า ๓๐ องศา

๔.๑๑.๔ ปรับเตียงสูง-ต่ำ ปรับสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า ๑๑๒ เซนติเมตร และปรับต่ำสุดได้ไม่น้อยกว่า ๖๘ เซนติเมตร

๔.๑๑.๕ ปรับเตียงเอียงซ้ายและขวาได้ไม่น้อยกว่า ๒๐ องศา

๔.๑๑.๖ ปรับท่า BACK SECTION ขึ้นได้ไม่น้อยกว่า ๘๐ องศา และลงได้ไม่น้อยกว่า ๕๐ องศา ในตำแหน่ง NORMAL

๔.๑๑.๗ ปรับท่า SEAT SECTION ขึ้นได้ไม่น้อยกว่า ๓๐ องศาและลงได้ไม่น้อยกว่า ๓๐ องศา ในตำแหน่ง REVERSE

๔.๑๑.๘ ปรับท่า FLEX(BACK SECTION DOWN ๒๕ องศา / SEAT SECTION DOWN

๒๕ องศา) และ ท่า REFLEX (BACK SECTION UP ๕๐ องศา/SEAT SECTION UP ๓๐ องศา)

๔.๑๒ ปรับส่วนรองรับศีรษะขึ้นได้ไม่น้อยกว่า ๙๐ องศา และปรับลงได้ไม่น้อยกว่า ๙๐ องศา แบบ MANUAL และปรับ LOCK ได้ในทุก ๑๕ องศา

๔.๑๓ ปรับส่วนรองรับขาขึ้นได้ไม่น้อยกว่า ๓๐ องศา และลงได้ไม่น้อยกว่า ๙๐ องศา และกางออกได้ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ องศา(ข้างละ ๙๐ องศา) แบบ MANUAL

๔.๑๔ ในกรณีฉุกเฉินเมื่อ HAND PENDANT เสีย สามารถปรับท่าต่างๆ ต่อไปนี้ได้ด้วยระบบ OVERRIDE เช่น ปรับเตียงสูง-ต่ำ, ปรับเอียงซ้าย-ขวา, ปรับเตียงหัวสูง-ต่ำ และ ปรับส่วนหลังขึ้น-ลง(ติดตั้งอยู่พื้นฐานเตียง)

ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายรัฐ ศิริชนะรัตน์)

ลงชื่อ) กรรมการ
(นางปิยะพร แพนกลิ่นฟ้า)

ลงชื่อ) กรรมการ
(นางสาวนันติธิดา, อามาศย์เสนา)

๕. อุปกรณ์ประกอบเตียง

๕.๑ ARM BOARD(ที่รองแขนพร้อม SOCKET)

๑ คู่

๕.๒ ANESTHESIA SCREEN(ฉากกั้นวิสัญญีพร้อม SOCKET)

๑ ชุด

๕.๓ RESTRAINT STRAP(สายรัด)

๑ เส้น

๕.๔ SHOULDER SUPPORTS(ที่ดันไหล่พร้อม SOCKET)

๑ คู่

๕.๕ LATERAL SUPPORTS(ที่ดันตัวผู้ป่วยพร้อม SOCKET)

๑ คู่

๕.๖ LEG HOLDER (ที่รองขาพร้อม SOCKET)

๑ คู่

๕.๗ CASSETTE SLIDE(ถาด X-RAY)

๑ ชุด

๖. เงื่อนไขเฉพาะ

๖.๑ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตและนำเข้าจากประเทศในทวีปยุโรปหรืออเมริกาหรือประเทศไทย

๖.๒ บริษัทได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO๑๓๔๘๕:๒๐๐๓ & EN ISO๑๓๔๘๕:๒๐๑๒ เพื่อการบริการ
หลังการขายที่ดีและมีประสิทธิภาพสูงสุด

๖.๓ มีหลักฐานแสดงว่าช่างผ่านการอบรมจากโรงงานผู้ผลิตที่สามารถซ่อมเครื่องได้

๖.๔ มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเป็นภาษาไทยและอังกฤษ

๖.๕ ผ่านมาตรฐาน UL,CE,EN๖๐๖๐๑-๑-๑:๑๙๙๓,IEC ๖๐๑-๑-๒:๒๐๐๑ FDA,CLASS ๑ TYPE B

๖.๖ ถ้าหากผลิตภัณฑ์ที่เสนอเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ ผู้ขายต้องแสดงหนังสือจดทะเบียน
สถานประกอบการผู้ผลิตเครื่องมือแพทย์ และผลิตภัณฑ์รุ่นที่เสนอ ต้องขึ้นทะเบียนและได้รับการ
รับรองโดยสำนักคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข ตามพระราชบัญญัติเครื่องมือ
แพทย์ปี พ.ศ.๒๕๕๑ และผลิตภัณฑ์ดังกล่าวต้องได้รับรองมาตรฐาน มอก. ในรุ่นที่เสนอ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายรัฐ ศิริชนะรัตน์)

นายแพทย์ ชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางปิยะพร แพนลันฟ้า)

พยาบาลวิชาชีพ ชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวนันติยา อามาศย์เสนา)

พยาบาลวิชาชีพ ปฏิบัติการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ตู้เย็นเก็บเลือด ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๐ คิว

๑. มีลักษณะเป็นตู้เย็น ใช้สำหรับงานเก็บถุงเลือด ตลอดจนงานการเก็บตัวอย่างที่อุณหภูมิคงที่ สอดคล้องกับข้อกำหนดของ AABB
๒. ความจุภายในตู้ไม่น้อยกว่า ๖๐๐ ลิตร (ไม่น้อยกว่า ๒๐ คิวบิกฟุต) สามารถเก็บถุงเลือดขนาด ๔๕๐ มิลลิลิตรได้อย่างน้อย ๓๖๐ ถุง
๓. ตัวตู้ภายนอก, ภายใน และประตูทำด้วยโลหะเคลือบสีป้องกันสนิมจากความชื้นภายนอก
๔. ประตูมี ๒ ชั้น ประตูชั้นนอกมี ๑ บาน พร้อมช่องกระจกสำหรับมองภายในตู้ทำด้วยกระจก ชนิดหนา ๒ ชั้น อยู่ตรงกลาง ส่วนประตูชั้นในมีอย่างน้อย ๓ บานย่อย ทำด้วยกระจก หรือ พลาสติกชนิดใส (Acrylic) สามารถมองเห็นภายในตู้ได้ มีความทนทานต่อการใช้งาน และช่วยป้องกันความเย็นรั่วไหลขณะเปิดประตูตู้
๕. ผนังบุตัวตู้ทำจากโฟลียูรีเทนโฟมชนิด CFC-Free และใช้สารทำความเย็นชนิด CFC-Free (R-๑๓๔a)
๖. คอมเพรสเซอร์เป็นแบบ Hermetic Type ขนาดกำลังไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๒๐๐ วัตต์
๗. ควบคุมอุณหภูมิด้วยระบบ Microcomputer control แสดงอุณหภูมิเป็นตัวเลขไฟฟ้ามีค่าความละเอียด ๐.๑°C
๘. มีเทอร์มิสเตอร์เป็นตัวตรวจวัดอุณหภูมิ จำนวนอย่างน้อย ๒ ชุด
๙. สามารถปรับตั้งอุณหภูมิได้ตั้งแต่ประมาณ ๕°C ± ๑.๕°C และสามารถใช้งานได้ดีที่ ๕°C (ที่อุณหภูมิห้อง ประมาณ ๓๕°C)
๑๐. ระบบแพร่กระจายความเย็นภายในตู้เป็นแบบ Forced Cooled Air Circulation โดยพัดลม ๑ ชุด มีการหมุนเวียนของความเย็นเป็นระบบ Multi air-flow plenum
๑๑. มีระบบละลายน้ำแข็งอัตโนมัติ (Fully Automatic Defrost)
๑๒. มีล้อเลื่อน ๔ ล้อ สำหรับช่วยในการเคลื่อนย้ายพร้อมขาตั้งปรับให้เครื่องได้ระดับ
๑๓. มีลิ้นชัก สามารถเลื่อนเข้า - ออกได้ ไม่น้อยกว่า ๖ ชุด รับน้ำหนักได้อย่างน้อย ๕๐ กิโลกรัม/ลิ้นชัก
๑๔. มีระบบความปลอดภัยในการใช้งานดังนี้
 - ๑๔.๑. มีฝาครอบแผงควบคุมการทำงาน
 - ๑๔.๒. สัญญาณเตือนด้วยแสงและเสียงกรณีอุณหภูมิสูงถึง ๖°C หรือมากกว่า
 - ๑๔.๓. สัญญาณเตือนด้วยแสงและเสียงกรณีอุณหภูมิลดลงถึง ๒°C หรือต่ำกว่า
 - ๑๔.๔. สัญญาณเตือนด้วยแสงและเสียงกรณีประตูปิดไม่สนิท
 - ๑๔.๕. มีระบบตรวจสอบการทำงานของตัวตู้ (Self-diagnostic function)
 - ๑๔.๖. กรณีตัวตรวจวัดอุณหภูมิเสียจะมีสัญญาณเตือนด้วยแสงและเสียง มีรหัสข้อความเตือนที่จอ
 - ๑๔.๗. มีกุญแจล็อกประตูตู้ ๒ ชุด
 - ๑๔.๘. มีแบตเตอรี่สำรองสำหรับระบบสัญญาณเตือนกรณีไฟฟ้าดับ สามารถทำงานต่อเนื่อง ๒๔ ชั่วโมง เมื่อประจุแบตเตอรี่เต็ม พร้อมด้วยสวิตช์เปิด-ปิด
 - ๑๔.๙. มีระบบสัญญาณเตือนด้วยแสงและเสียง กรณีอุณหภูมิสูงเกิน ๑๐°C และตู้จะตัดการทำงานของขดลวดทำความร้อน (Heater OFF)
 - ๑๔.๑๐. มีสัญญาณเตือนด้วยแสงและเสียง กรณีไฟฟ้าขัดข้อง
 - ๑๔.๑๑. มีระบบกลับสู่หน้าจอปกติ (Auto Return) เมื่อการสั่งงานเพื่อเปลี่ยนแปลงค่าใดๆ ทำไม่ครบขั้นตอนภายใน ๙๐ วินาที

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางอัมพพร มรรคณา) (นายสุรสิทธิ์ คุ่มสุวรรณ) (นางสาวมนพัทธ์ ปินาตา)

- ๑๔.๑๒. สามารถเรียกดูค่าอุณหภูมิในช่วงบน, ช่วงล่างของตู้ ตลอดจนค่าเฉลี่ยได้
- ๑๔.๑๓. มีสัญญาณเตือนด้วยแสง กรณีแบตเตอรี่สำหรับระบบสั่งการมีอายุใช้งานมากกว่า ๒.๘ ปี
- ๑๔.๑๔. มีสัญญาณเตือนด้วยแสง กรณีมอเตอร์พัดลมมีอายุใช้งานมากกว่า ๕.๖ ปี
๑๕. มีหลอดไฟส่องสว่างภายในตู้ จำนวน ๑ หลอด พร้อมสวิตช์ เปิด-ปิด
๑๖. มีระบบบันทึกอุณหภูมิ พร้อมกระดาษสำหรับบันทึก โดยสามารถบันทึกอุณหภูมิได้อย่างต่อเนื่อง ๑ วัน หรือ ๗ วัน หรือ ๓๐ วัน ต่อแผ่น โดยสามารถปรับเลือกได้
๑๗. มีช่องอเนกประสงค์ (Access port) จำนวน ๒ ช่อง อยู่ด้านข้าง สำหรับงานพิเศษเพิ่มเติม
๑๘. มี Thermal capacity bottle จำนวน ๒ ขวด สามารถใช้กับ ๑๐ % glycerol หรือของเหลวอื่นได้
๑๙. ผู้ผลิตได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐานสากลด้านการจัดการ (ISO ๙๐๐๑), ด้านการควบคุม-รักษาสีแวดล้อม (ISO ๑๔๐๐๑), การผลิตเครื่องมือทางการแพทย์-วิทยาศาสตร์ (ISO ๑๓๔๘๕) และระเบียบการจำกัดการใช้สารอันตราย EU RoHS legislation (EU directive ๒๐๐๒/๙๕/EU)
๒๐. ผู้แทนจำหน่ายมีใบรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายในเครื่องมือที่จำหน่าย เพื่อประโยชน์ในการบำรุงรักษาและสามารถให้บริการต่อเนื่องหลังการขายได้อย่างมีคุณภาพ และประสิทธิภาพ
๒๑. มีคู่มือประกอบการใช้งาน ๑ ชุด
๒๒. ใช้กับไฟฟ้า ๒๒๐V-๒๓๐V / ๕๐Hz
๒๓. บริษัทผู้แทนจำหน่ายที่ได้ผ่านมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ เพื่อการบริการและซ่อมบำรุงให้เป็นไปตามมาตรฐาน
๒๔. เป็นผลิตภัณฑ์ประเทศญี่ปุ่น, ยุโรป หรือ อเมริกา

อุปกรณ์ประกอบ:

๑. อุปกรณ์ป้องกันไฟกระชาก (Safeguard) (ผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ) . จำนวน ๑ ชุด
๒. กลีเซอรอล (AR. Grade) (ผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ) จำนวน ๑ ขวด

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นางอัญญาพร มรรตนา)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายสุรสิทธิ์ คัมสุวรรณ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวมนพัทธ์ ปินาณา)