

# สำเนาคู่ฉบับ

## ประกาศจังหวัดตราด เรื่อง สอบราคาซื้อครุภัณฑ์การแพทย์

ด้วยจังหวัดตราด มีความประสงค์ จะสอบราคาซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๑ รายการ คือเครื่องกระตุกไฟฟ้าหัวใจนิเดิบเลสิกพร้อมภาควัดค่าcarbbon dioxide (Defibrillator) จำนวน ๒ เครื่อง จัดซื้อด้วยเงินบริจาคเพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์โรงพยาบาลตราด

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่เสนอราคาก็ได้
๒. ไม่เป็นผู้ถูกงหราชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทึ้งงานของทางราชการและได้แจ้งเรียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารลักษณะหรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ฐานลักษณะของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกัน เช่น ว่านี้
๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ จังหวัดตราด ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรมในการสอบราคาซื้อรั้งนี้

๕. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา กับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๖. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน สามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดยื่นของสอบราคาตั้งแต่บัดนี้ ถึงวันที่ .....๖..... ธันวาคม ๒๕๕๘ ในวันและเวลาราชการ ณ กลุ่มงานพัสดุ โรงพยาบาลตราด และกำหนดเปิดของสอบราคาในวันที่ .....๗..... ธันวาคม ๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอรับเอกสารสอบราคาได้ที่ กลุ่มงานพัสดุ โรงพยาบาลตราด ระหว่างวันที่ .....๔..... พฤศจิกายน ๒๕๕๘ ถึงวันที่ .....๖..... ธันวาคม ๒๕๕๘ หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๓๙๔๒ ๒๗๒๒, ๐ ๓๙๔๑ ๑๐๔๐ ถึง ๑ ต่อ ๖๔๔, ๖๒๔ โทรสาร ๐ ๓๙๔๒ ๒๗๒๒, ๐ ๓๙๔๒ ๐๒๑๔ ในวันและเวลาราชการ หรือตรวจสอบข้อมูลได้ทาง [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th), [www.trathospital.go.th](http://www.trathospital.go.th)

ประกาศ ณ วันที่ ๒๙ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๘

(นายธีรพงษ์ ตุนาก)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลตราด ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้ว่าราชการจังหวัดตราด

รอง ผอ.รพ.	17 พ.ย. ๒๕๕
หน.ฝ่าย	วันที่ ๒๙ พ.ศ. ๒๕๕
หน.งาน	วันที่ ๒๙ พ.ศ. ๒๕๕
จนท.	วันที่ ๒๙ พ.ศ. ๒๕๕
จนท.พิมพ์/ทาน.	วันที่ ๒๙ พ.ศ. ๒๕๕

เอกสารสอบราคาชื่อเลขที่.....๕๓...../๒๕๕๘  
การซื้อครุภัณฑ์การแพทย์  
ตามประกาศจังหวัดตราด  
ลงวันที่.....๖๙.....พฤษจิกายน ๒๕๕๘



จังหวัดตราด ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “จังหวัด” มีความประสงค์จะสอบราคาชื่อครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๑ รายการ คือเครื่องกระตุกไฟฟ้าหัวใจชนิดใบเฟลิกพร้อมภาควัดค่าcarบอนไดออกไซด์ (Defibrillator) จำนวน ๒ เครื่อง ซึ่งพัสดุที่จะซื้อนี้ ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำ และข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

#### ๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารสอบราคา

๑.๑ รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒ แบบใบเสนอราคา

๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย

๑.๔ แบบหนังสือค้าประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสาร

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

#### ๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาชื่อ

๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่งานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ที่งานตามระเบียบ ของทางราชการ

๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคาหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕

๒.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเข้าศึกษาไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่าดังนี้

๒.๕ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของ กรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๒.๖ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่า ไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้



### ๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคากำต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับของใบเสนอราคา โดยแยกไว้นอกของใบเสนอราคาเป็น ๒ ส่วน คือ

#### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

##### (๑) ในกรณีผู้เสนอราคabeenนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายรับหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริษัท์สนธิ บัญชีรายรับหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุมและบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคabeenบุคคลธรรมดารือคนละบุคคลที่ไม่ใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้เสนอราคabeenผู้เสนอราคร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดารือใช้สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

##### (๔) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

##### (๕) หลักฐานการลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง

##### (๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับของใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑)

#### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

##### (๑) แคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการลงเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๒) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอาการแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคานั้น

##### (๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับของใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒)

### ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคากำต้องยื่นเสนอราคากตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคานี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อมูลให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคากลับเจน จำนวนเงินที่เสนอต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการขูดลบหรือแก้ไข หากมีการขูดลบ ตก เติม แก้ไขเปลี่ยนแปลงจะต้องลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาร่วมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

๔.๒ ผู้เสนอราคากำต้องเสนอราคabeenเงินบาท และเสนอราคabeenราคเดียว โดยเสนอราคาร่วม และหรือราคាដ่อนหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคาร่วมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคาร่วมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวง จนกระทั่งสิ้นรอบพัสดุให้ ณ ห้องผู้ป่วยพิเศษเพทายและห้องผู้ป่วยอายุรกรรมชาย โรงพยาบาลศรีราษฎร์



ราคาน้ำเงิน จะต้องเสนอกำหนดยืนยันไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน นับแต่วันเดียวของใบเสนอราคาโดยภายในกำหนดยืนยันราคาน้ำเงินราคาก่อตัวที่ต้นได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคาน้ำเงิน

๔.๓ ผู้เสนอราคาก่อตัวที่ต้องเสนอกำหนดเวลาสั่งมอบพัสดุ ไม่เกิน ๕๐ วัน นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๔.๔ ผู้เสนอราคาก่อตัวที่ต้องส่งแคดตาล็อก และหรือแบบบูรณาภรณ์และเอกสารรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์รายการดังกล่าว ไปพร้อมใบเสนอราคามาเพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้จังหวัดจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคดตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจหน้าที่กรรมการแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการเปิดซองสอบราคามีความประ拯救จะขอตั้นฉบับแคดตาล็อกผู้เสนอราคาก่อตัวที่ต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาระยะสั้นภายใน ๗ วัน

๔.๕ ก่อนยื่นของสอบราคาน้ำเงินราคาก่อตัวทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นของสอบราคามาเมื่อใดในเอกสารสอบราคาก่อตัวก่อนและเข้าใจเอกสารสอบราคาก่อตัวที่มีผลใช้บังคับตามเงื่อนไขในเอกสารสอบราคาก่อตัว

๔.๖ ผู้เสนอราคาก่อตัวที่ยื่นของใบเสนอราคาก่อตัวที่ปิดสนิทของเรียบร้อย จ่าหน้าชื่อยังคงคณะกรรมการเปิดซองสอบราคาก่อตัวโดยระบุไว้ที่หน้าของว่า “ใบเสนอราคามาเอกสารสอบราคาก่อตัวที่.....๔๗/๘๔๔๖.....” ยื่นต่อเจ้าหน้าที่รับซองสอบราคาก่อตัวที่บัดนี้ถึงวันที่.....๖.....ธันวาคม ๒๕๕๙ ณ กลุ่มงานพัสดุ โรงพยาบาลตราด ในวันและเวลาราชการ เมื่อพ้นกำหนดยื่นของสอบราคาก่อตัวจะไม่รับซองสอบราคาก่อตัวโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาก่อตัวที่ดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาก่อตัวรายว่า เป็นผู้เสนอราคาน้ำเงินที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) ณ วันประกาศสอบราคาก่อตัว และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาน้ำเงินที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก ก่อนการเปิดซองใบเสนอราคาก่อตัว

หากปรากฏต่อคณะกรรมการเปิดซองสอบราคาก่อตัวที่มีผลประโยชน์ที่มีการเปิดซองใบเสนอราคาก่อตัวที่มีผู้เสนอราคาก่อตัวที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการซัดซ้ำการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ รายงานออกจากการเป็นผู้เสนอราคาก่อตัว และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาน้ำเงินที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก และจังหวัดจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคาก่อตัวเป็นผู้ทั้งงาน เว้นแต่คณะกรรมการฯ จะวินิจฉัยได้ว่าผู้เสนอราคาก่อตัวที่มีผลประโยชน์ร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทางราชการและมีได้เป็นผู้เริ่มให้มีการกระทำการดังกล่าว

ผู้เสนอราคาก่อตัวที่ถูกตัดรายชื่อออกจากการเป็นผู้เสนอราคาก่อตัวที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคาก่อตัว หรือเป็นผู้เสนอราคาน้ำเงินที่กระทำการอันเป็นการซัดซ้ำ การแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อปลัดกระทรวงภายใน ๓ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการเปิดซองสอบราคาก่อตัว การวินิจฉัยอุทธรณ์ของปลัดกระทรวงให้ถือเป็นที่สุด

คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาก่อตัวที่มีผลประโยชน์ที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก ดังกล่าวข้างต้น ณ ห้องประชุมกันเกรา อาคารเฉลิมพระเกียรติ (ชั้น ๔) โรงพยาบาลตราด ถนนสุขุมวิท อำเภอเมืองจังหวัดตราด ในวันที่.....๗.....ธันวาคม ๒๕๕๙ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป



การยื่นอุทธรณ์ตามวาระค ๕ ย่อมไม่เป็นเหตุให้มีการขยายระยะเวลาการนัดสินไปเสนอราคา เว้นแต่ปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่า การขยายระยะเวลาดังกล่าวจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง และในกรณีที่ปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นด้วยกับคำคัดค้านของผู้อุทธรณ์ และเห็นว่าการยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่งให้ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิก การเปิดซองใบเสนอราคาดังกล่าวได้

#### ๔. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

##### ๔.๑ ในการสอบราคาครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินด้วย ราคาต่อรายการ

๔.๒ หากผู้เสนอราคารายได้มีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคา ไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นของสอบราคามิถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการเปิดซองสอบราคากำไรรับพิจารณาหากของผู้เสนอราคายื่นนี้ เว้นแต่เป็นข้อผิดหลงหรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารสอบราคา ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญ ทั้งนี้ เอกสารในกรณีที่พิจารณาเห็นว่า จะเป็นประโยชน์ต่อจังหวัดเท่านั้น

##### ๔.๓ จังหวัดสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาหากของผู้เสนอราคากำไรที่มิมีการผ่อนผันในการนัดดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคายื่นนี้ ในบัญชีผู้รับเอกสารสอบราคาก่อนหรือในหลักฐาน การรับเอกสารสอบราคาก่อนจังหวัด

(๒) ไม่กรอกชื่อหน่วยบุคคล หรือลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาย่างหนึ่งอย่างใด หรือทั้งหมด ในใบเสนอราคา

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารสอบราคากำไรที่เป็นสาระสำคัญหรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคายื่น

(๔) ราคากำไรเสนอ มีการขุดลุบ ตก เติม แก้ไข เปลี่ยนแปลง โดยผู้เสนอราคามิได้ลงลายมือชื่อพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้

๔.๔ ในการตัดสินการสอบราคาก่อนในการทำสัญญา คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาก่อนจะจังหวัดมีสิทธิให้ผู้เสนอราคากำไรซึ่งข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาก่อน จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับราคาก่อนหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๔.๕ จังหวัดทรงไว้ใจสิทธิที่จะไม่รับราคากำไร หรือราคานี้เป็นราคาก่อนหรือราคาก่อนเสนอ ทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเดิม การสอบราคาก่อนไม่พิจารณาจัดซื้อโดยก่อตัว สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของจังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคากำไรเรียกร้องค่าเสียหายได้ ๆ ไม่ได้ รวมทั้งจังหวัดจะพิจารณายกเลิกการสอบราคาก่อนลงโทษผู้เสนอราคากำไรที่งาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาก่อนที่ได้รับการคัดเลือก หรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากำไรโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอราคาก่อนเป็นเท็จหรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดายื่นนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาก่อน เป็นต้น



๕.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการเปิดซองสอบราคาฯ ผู้เสนอราคาหน่วยงานได้รับการคัดเลือกตามที่ได้ประกาศรายชื่อไว้ ตามข้อ ๕.๖ เป็นผู้เสนอราคานี้มีผลประโยชน์รวมกับผู้เสนอราคายื่นประมูล ณ วันประมูลสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคานี้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ จังหวัดมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคานี้มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าว ออกจากประกาศรายชื่อตามข้อ ๕.๖ และจังหวัดฯ จะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ที่งาน

ในกรณีนี้หากปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่า การยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคานี้ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคាតั้งกล่าวได้

#### ๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการสอบราคา สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ ของทางราชการนับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ จังหวัดจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญา ตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการสอบราคาไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ ของทางราชการ หรือจังหวัดเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการสอบราคาจะต้อง ทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ กับจังหวัดภายใน ๗ วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้อง วางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละห้า ของราคางวดที่สอบราคาได้ ให้จังหวัดยึดถือไว้ในขณะ ทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่จังหวัด โดยเป็นเช็คลบวันที่ที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้น ไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายนอกประเทศไทย ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุ ในข้อ ๑.๔ (๑)

(๔) หนังสือค้ำประกันของบรรษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโนมให้ใช้ ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

(๕) พันธบตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถ้วนจากวันที่ผู้ชนะการสอบราคา (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

#### ๗. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายข้อ ๑๐ ให้คิดในอัตราอัตรายละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ต่อวัน

#### ๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการสอบราคาซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาซื้อขายตามแบบ ดังระบุ ในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถ้วนจากวันที่ผู้ซื้อรับมอบ โดยผู้ขายต้องรับจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง



**๙. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ**

๙.๑ ผู้ค้าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ได้มาจากการเงินบริจากเพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์โรงพยาบาลตราช

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อ จังหวัดได้อนุมัติให้ใช้เงินบริจากเพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์โรงพยาบาลตราช แล้วเท่านั้น

๙.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายได้ให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของ ตามประกาศสอบราคาซื้อแล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามายกต่างประเทศและของนั้น ต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคางานซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริม การพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามายกต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศเว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมาบ้างประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่าให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่น ที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วย การส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๙.๓ ผู้เสนอราคางานซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญารือข้อตกลงภายใต้เวลา ที่ทางราชการกำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๖ จังหวัดจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๙.๔ จังหวัดสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตาม ความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)



๑๗ พ.ย. ๒๕๕๙



## รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ

### เครื่องกระตุกหัวใจด้วยไฟฟ้าแบบ Biphasic พร้อมวัดความดันโลหิต และวัดออกซิเจนในเลือด

๑. **ความต้องการ** เครื่องกระตุกหัวใจด้วยไฟฟ้าชนิด Biphasic พร้อมภาคกระตุนหัวใจ และวัดความดันโลหิตชนิด ภายนอก(NIBP), วัดออกซิเจนในเลือด(SpO<sub>2</sub>) มีภาคบันทึก พร้อมอุปกรณ์ มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด

๒. **วัตถุประสงค์การใช้งาน** เป็นเครื่องกระตุกหัวใจด้วยไฟฟ้า ชนิด Biphasic พร้อมภาคกระตุนหัวใจ และวัด ความดันโลหิตชนิดภายนอก(NIBP), วัดออกซิเจนในเลือด(SpO<sub>2</sub>) มีภาคบันทึก ใช้สำหรับผู้ป่วยที่มีสภาวะวิกฤต

#### ๓. **คุณลักษณะทั่วไป**

๓.๑ เป็นเครื่องกระตุกหัวใจให้กลับทำงานได้อย่างปกติโดยใช้ไฟฟ้ามีภาคกระตุนหัวใจ สามารถติดตามการทำงาน ของหัวใจและวัดความดันโลหิตชนิดภายนอก(NIBP), วัดออกซิเจนในเลือด(SpO<sub>2</sub>) แสดงทางจอภาพแบบ Color TFT LCD และมีระบบบันทึกสัญญาณลงกระดาษได้

๓.๒ มีระบบชาร์จพลังงานอัตโนมัติ เมื่อเลือกใช้ใน AED Mode (Automated External Defibrillation) เมื่อ เกิด VF หรือ VT

๓.๓ มีภาคกระตุนหัวใจ External Pacemaker

๓.๔ ตัวเครื่องมีขนาดกระทัดรัด มีทูหัว เคลื่อนย้ายได้สะดวกน้ำหนักไม่เกิน ๗ กิโลกรัม

๓.๕ มีช่องสำหรับเสียบ SD Card หรือ Flash Nand เพื่อเก็บข้อมูลต่างๆ เช่น ECG data, Defibrillation Report , Alarm Report,Event Report โดยเพิ่มชุดเก็บข้อมูลได้ในภายหลัง (เป็น Option)

๓.๖ มีระบบคลายพลังงานก่อนปิดเครื่อง หรือเมื่อไม่ต้องการใช้พลังงานที่ชาร์จไว้ (DISARM)

๓.๗ มีแบตเตอรี่ชนิด (Nickel – Metal Hydride) หรือดีกาว่า และสามารถ Defib ได้อย่างน้อย ๘๐ ครั้งที่ พลังงานสูงสุด หรือติดตามการทำงานของคลื่นไฟฟ้าหัวใจ(EKG) ได้แม่นอยกว่า ๑๖๐ นาที

๓.๘ ใช้กระแสไฟฟ้าสัลบ ๒๒๐V , ๕๐ Hz

๓.๙ มีมาตรฐานความปลอดภัยของ IEC ๖๐๖๐๑-๑-๑ , ๖๐๖๐๑-๒-๔ หรือเทียบเท่า หรือดีกว่า

๓.๑๐ มีมาตรฐานความปลอดภัย Defibrillation-Proof Type CF

๓.๑๑ มีมาตรฐานความปลอดภัยสำหรับการเคลื่อนย้าย เช่น MIL-STD ๔๗๑๖๐๔.๕ Category ๔ Restrained Cargo และ Category ๕ Helicopter หรือเทียบเท่า หรือดีกว่า

#### ๔. **คุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิค**

##### ๔.๑ ภาคกระตุกหัวใจผู้ป่วย (Defibrillator)

๔.๑.๑ เป็นเครื่องกระตุกหัวใจด้วยไฟฟ้าที่มี Output Waveform แบบ Biphasic Truncated Exponential Constant Power หรือ Waveform Parameters Adjusted in Terms of Patient's Impedance

๔.๑.๒ ใช้เวลาในการชาร์จที่ ๒๗๐ จูลัส หรือ ๓๖๐ จูลัส ในช่วง ๕ วินาที และ ที่ ๒๐๐ จูลัส ในช่วง ๕ วินาที โดยใช้ไฟฟ้ากระแสสัลบ และจากแบตเตอรี่

๔.๑.๓ ใช้เวลาในการชาร์จที่ ๒๗๐ จูลัส หรือ ๓๖๐ จูลัส ในช่วง ๑๐ วินาที เริ่มนับจากการเปิดเครื่อง กระตุกหัวใจด้วยไฟฟ้า

๔.๑.๔ สามารถ...



๔.๑.๔ สามารถตั้งพลังงานในการกระตุกหัวใจผู้ป่วยได้ ๗ ค่า คือ ๒ , ๓ , ๕ , ๗ , ๑๕ , ๒๕ , ๓๐ , ๔๐ , ๗๐ , ๑๐๐ , ๑๕๐ , ๒๐๐ และ ๒๗๐ จูลัส

๔.๑.๕ มีสัญญาณบอกภาวะหน้าสัมผัสร่อง PADDLES ได้ ๓ สี ที่ PADDLES

๔.๑.๖ สามารถทดสอบการปล่อยพลังงานได้และทดสอบระบบของเครื่องภายในได้ (Basic Check)

๔.๑.๗ จอภาพสามารถแสดงค่าตัวเลขของพลังงานไฟฟ้าที่ชาร์จไว้แล้วก่อนนำไปใช้กระตุกหัวใจได้

๔.๑.๘ มีระบบ Synchronization Discharge

๔.๑.๙ สามารถควบคุมการอัดประจุไฟฟ้าที่ต้องการในการกระตุนหัวใจได้จากตัวเครื่องและจาก Paddle

#### ๔.๒ ภาคติดตามการทำงานของหัวใจ (Monitor)

๔.๒.๑ จอภาพแบบ Color TFT LCD อย่างน้อย ๖ นิ้ว

๔.๒.๒ สามารถแสดงรูปคลื่นได้อย่างน้อย ๓ รูปคลื่น

๔.๒.๓ สามารถเลือกความเร็วในการวัดรูปคลื่นได้มีน้อยกว่า ๒ ระดับ

๔.๒.๔ สามารถวัดคลื่นไฟฟ้าหัวใจได้อย่างน้อย ๓ ถึง ๕ ถีด ได้ถ้าต้องการในอนาคต (เป็น Option)

๔.๒.๕ มีข้อความเตือนถึงระดับพลังงานของแบตเตอรี่แสดงบนหน้าจอ

#### ๔.๓ ภาคควบคุมจังหวะการเต้นของหัวใจชนิดภายนอก (Noninvasive Pacing)

๔.๓.๑ มี Mode ในการทำได้ทั้ง Demand และ Fixed

๔.๓.๒ รูปคลื่นสัญญาณเป็นแบบ Modified trapezoid

๔.๓.๓ โดยมีความกว้างของสัญญาณ ๔๐ mS

๔.๓.๔ สามารถปรับสัญญาณการเต้นของหัวใจ ตั้งแต่ ๓๐-๑๘๐ ครั้ง/นาที

๔.๓.๕ สามารถปรับกระแสที่ใช้กระตุนตั้งแต่ ๐ , ๕ ถึง ๒๐๐ มิลลิแอมป์

#### ๔.๔ ภาคติดตามคลื่นไฟฟ้าหัวใจผู้ป่วย (ECG)

๔.๔.๑ สามารถปรับเกณฑ์ของรูปคลื่นไฟฟ้าหัวใจได้ตั้งแต่ ½ , ๑,๒,๔ หรือมากกว่า

๔.๔.๒ มีการตอบสนองความถี่ ขณะใช้ ECG ELECTRODE ในช่วง ๐.๐๕ ถึง ๑๕๐ Hz

๔.๔.๓ สามารถติดตามคลื่นไฟฟ้าหัวใจผู้ป่วยได้จากการต่อ Paddle, Patient Cable

๔.๔.๔ มีตัวเลขแสดงอัตราการเต้นของหัวใจบนจอภาพ และแสดงค่าระหว่าง ๐,๑๕ ถึง ๓๐๐ ครั้ง/นาที

๔.๔.๕ สามารถตั้งสัญญาณเตือนเมื่ออัตราการเต้นของหัวใจสูงได้

๔.๔.๖ มีระบบ AC FILTER ที่กรองไฟฟ้าหลับ ๕๐/๖๐ Hz

๔.๔.๗ มีระบบคืนกลับของรูปคลื่นไฟฟ้าหัวใจหลังจากการกระตุกหัวใจ (Base Line Recovery Time) ภายใน ๓ วินาที ที่พลังงานสูงสุด

#### ๔.๕ ภาควัดปริมาณความอิ่มตัวของออกซิเจนในเลือด (SpO<sub>2</sub>)

๔.๕.๑ สามารถวัดความอิ่มตัวของออกซิเจนในเลือด (SpO<sub>2</sub>) ได้ตั้งแต่ ๐ ถึง ๑๐๐%

๔.๕.๒ สามารถติดตามรูปคลื่น Plethsmographic ได้

๔.๕.๓ สามารถวัดค่าชีพจร (Pulse rate) ได้ตั้งแต่ ๓๐ ถึง ๓๐๐ ครั้ง/นาที

๔.๕.๔ สามารถปรับ Sensitivity ได้ ตั้งแต่ ๑/๔,๑/๒,๑, ๒, ๔, ๘, Auto หรือมากกว่า

#### ๔.๖ ภาควัดความดันโลหิตชนิดภายนอก (Non-Invasive Blood Pressure)

๔.๖.๑ สามารถวัดความดันโลหิตแบบไม่แทงเส้น โดยใช้เทคนิคการ วัดแบบ Oscillometric

๔.๖.๒ สามารถใช้งานได้ตั้งแต่เด็กจนถึงผู้ใหญ่



๔.๖.๓ สามารถเลือก Mode ในการวัดได้ดังนี้ Manual, Periodic (เลือกช่วงเวลาวัดได้ตั้งแต่ ๒, ๕, ๑๐, ๑๕, ๓๐ นาที , ๑, ๒, ๔, ๘ ชั่วโมง), และ STAT ได้

#### ๔.๗ ภาคบันทึกผล (Recorder)

๔.๗.๑ ใช้กระดาษบันทึก ขนาดกว้าง ๕๐ มิลลิเมตร ความเร็วในการบันทึกได้ ๒๕ และ ๕๐ มิลลิเมตร/วินาที

๔.๗.๒ สามารถบันทึกคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (Electrical Shock) ก่อนทำการกระตุกหัวใจได้อย่างน้อย ๘ วินาที และหลังทำการกระตุกหัวใจอีก ๑๖ วินาที สามารถบันทึกได้ในน้อยกว่า ๕๐ ไฟล์ หรือ ๒,๐๐๐ วินาที

๔.๗.๓ มี Trend Report สามารถบันทึก HR,SpO<sub>2</sub>,PR ได้ ๒๕ ชั่วโมงหรือมากกว่า

๔.๗.๔ เครื่องบันทึกสัญญาณลงบนกระดาษ สามารถบันทึกได้ทั้งอัตโนมัติ (Automatic) เมื่อมีสัญญาณเตือน อัตราการเต้นของหัวใจ หรือ เมื่อทำการกระตุนหัวใจ

### ๕. อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

๕.๑ECG Cable แบบ ๓ สาย	๑ ชุด
๕.๒SpO <sub>2</sub> Connection Cable	๑ เส้น
๕.๓Reusable SpO <sub>2</sub> Probe	๑ เส้น
๕.๔Air Hose for NIBP	๑ เส้น
๕.๕Cuff for Adult	๔ ชิ้น
๕.๖External Pacemaker Cable	๑ เส้น
๕.๗External Pacemaker Electrode	๑ ชุด
๕.๘สายไฟ AC	๑ เส้น
๕.๙กระดาษบันทึกผล	๒๐ ม้วน
๕.๑๐ครีมสำหรับกระตุกหัวใจ	๑๐ หลอด
๕.๑๑รถเข็นวางเครื่อง(ภายใต้ประเทคโนโลยี)	๑ คัน

### ๖. เสื่อนไขเฉพาะในการจัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์

๑. เป็นเครื่องใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อนและไม่เคยถูกสาธิการใช้งานมาก่อน
๒. มีคุณภาพเชิงเทคนิคเป็นภาษาไทยสำหรับแขวง ติดข้างเครื่อง ๑ ชุด
๓. มีคุณภาพซ่อมบำรุงจริงของเครื่อง ๑ ชุด
๔. รับประกันคุณภาพอย่างน้อย ๒ ปี ทั้งตัวเครื่อง แบตเตอรี่ ค่าบริการและค่าอะไหล่โดยไม่นับรวมกับวันที่เครื่องเสียพร้อมทั้งมีการตรวจเช็คสภาพของเครื่องทุก ๓ เดือนภายในระยะเวลา.rับประกันและเมื่อเครื่องมีปัญหาในระยะเวลา.rับประกันทางบริษัทฯ ยินดีซ่อมแซมหรือเปลี่ยนแปลงอุปกรณ์โดยไม่คิดมูลค่า
๕. กรณีเครื่องมีปัญหาเมื่อทางโรงพยาบาลติดต่อไป บริษัทฯ จะติดต่อกลับมาภายใน ๒๔ ชม. และจัดส่ง วิทยากร/ช่าง มาทำการตรวจเช็คแก้ไขให้สามารถใช้งานได้ภายใน ๓ วัน ถ้าซ่อมแซมแล้วใช้งานได้ภายในระยะเวลา ๗ วัน ทางบริษัทฯ ยินดีนำเครื่องส่ง返 ที่มีคุณภาพเท่าเทียมหรือดีกว่ามาให้ทางโรงพยาบาลใช้จนกว่าจะซ่อมแซมเสร็จ



๖. บริษัทฯ จะฝึกสอน(Traing) ผู้ใช้งานทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับเครื่องจักรสามารถใช้เครื่องได้ถูกต้อง วิธีก่อนรับมอบเครื่อง
๗. หากเครื่องมือชำรุดโดยมิได้เกิดจากเจ้าหน้าที่ใช้งานผิดวิธีทางบริษัทฯ จะมีช่างที่ได้รับการฝึกและรับรองจากโรงงานผู้ผลิตซ่อมเครื่องได้ใน ๗ วัน หากไม่สามารถใช้เครื่องได้ภายในระยะเวลาที่กำหนดหรือซ่อมเกิน ๒ ครั้ง แล้วใช้การไม่ได้ทางบริษัทฯ ยินดีเปลี่ยนเครื่องใหม่ให้ภายในระยะเวลาอีก ๑๕ วัน
๘. มีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายของบริษัทฯ ผู้ผลิต
๙. ผลิตภัณฑ์ต้องได้คุณภาพ ตามมาตรฐานตามคุณลักษณะของผลิตภัณฑ์จากหน่วยงานที่เชื่อถือได้มีหลักฐานแสดง
๑๐. มีเอกสารรับรองค่าความแม่นยำตาม Spec ของเครื่องหากต้องการสอบเทียบค่าความแม่นยำทางบริษัทฯ ผู้จำหน่ายไม่คิดค่าบริการ/ค่าใช้จ่ายเพิ่มจากโรงพยาบาล
๑๑. บริษัทฯ ผู้จำหน่ายมีเอกสารยืนยันการรับรองจะให้หรือมีอะไรให้ซองแท้พร้อมที่จะสนองความต้องการของโรงพยาบาลไม่น้อยกว่า ๕ ปี

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ  
(นางสมหมาย แก้วมาหา)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ  
(นางอรุณศรี อภิวاث)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ  
(นางสาวนา พেชรมาก)

(ลงชื่อ) ..... ผู้อำนวยการโรงพยาบาลตราด  
(นายธีรพงศ์ ตุนาก) .....  
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลตราด



## ใบเสนอราคา

เรียน ประธานกรรมการเปิดซองสอบราคา

๑. ข้าพเจ้า..... อายุเลขที่.....  
ถนน..... ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต.....  
จังหวัด..... โทรศัพท์.....  
โดย..... ผู้ลงนามข้างหัวนี้ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ในเอกสาร  
การสอบราคาดังข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้ง  
รับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนด และไม่เป็นผู้ที่งานของทางราชการ  
๒. ข้าพเจ้าขอเสนอรายการพืสดุ รวมทั้งบริการ ซึ่งกำหนดไว้ในเอกสารสอบราคาตามราคานะ  
กำหนดส่งมอบ ดังต่อไปนี้

ลำดับ	รายการ	ราคา ต่อ หน่วย	ภาษี มูล ค่าเพิ่ม (ถ้ามี)	จำนวน หน่วย	รวม เป็นเงิน	กำหนด ส่งมอบ (วัน)	กำหนด รับรอง บริการ (ปี)

ราคารวมทั้งสิ้น

(.....) ซึ่งเป็นราคาน้ำเสียที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มรวมทั้งภาษีอากรอื่น  
และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว



๓. คำเสนอจะยืนอยู่เป็นระยะเวลา.....วัน นับแต่วันเปิดซองสอบราคาและร่างหัวด้วยตราด้วยการรับคำเสนอณ์ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าวหรือระยะเวลาที่ได้ยื่นอกร่างตามเหตุผล อันสมควรที่จังหวัดตราดร้องขอ

๔. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการสอบราคา ข้าพเจ้ารับรองที่จะทำสัญญาตามแบบ สัญญาซื้อขายแบบท้ายเอกสารสอบราคากับจังหวัดตราด ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้ไปทำสัญญา

๕. ข้าพเจ้ายอมรับว่าจังหวัดตราด ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอณ์ หรือใบเสนอราคาใดๆ รวมทั้ง ไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

๖. บรรดาหลักฐานประกอบการพิจารณา เช่น แคตตาล็อก แบบรูป รายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specifications) ซึ่งข้าพเจ้าได้ส่งให้แก่จังหวัดตราดพร้อมใบเสนอราคา ข้าพเจ้ายินยอมมอบให้จังหวัดตราด ไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับตัวอย่าง (ถ้ามี) ซึ่งจังหวัดตราดคืนให้ ข้าพเจ้าจะไม่เรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นกับตัวอย่างนั้น

๗. ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบตัวเลขและตัวอักษรและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคนี้ โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่าจังหวัดตราดไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาดหรือตกหล่น

๘. ใบเสนอราคนี้ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ติธรรม และปราศจากกลั่นแกล้งหรือการสมรู้ร่วมคิดกัน โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือห่วยบุคคล หรือห้างหุ้นส่วนบริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคนั้นในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ....

(ลงชื่อ).....

(.....)

ตำแหน่ง.....

ประทับตรา (ถ้ามี)



## แบบสัญญาซื้อขาย

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ ..... วันที่ ..... ประจำปี .....  
สำเนาอ/เขต..... จังหวัด..... เมื่อวันที่.....  
เดือน..... พ.ศ..... ระหว่าง.....  
โดย.....

ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ซื้อ” ฝ่ายหนึ่ง กับ.....  
ซึ่งจะเปลี่ยนเป็นนิติบุคคล ณ.....  
มีสำนักงานใหญ่อยู่เลขที่..... ถนน.....  
ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต.....  
จังหวัด..... โดย.....  
ผู้ซื้อมีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลประภากฎหมายหนังสือรับรองของสำนักทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท.....  
ลงวันที่..... (และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่.....)  
แบบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ขาย” อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

### ข้อ ๑. ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขาย.....  
จำนวน..... เป็นราคารหั้งสิน.....  
ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มจำนวน..... บาท ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่าย  
ทั้งปวงด้วยแล้ว

ผู้ขายรับรองว่าสิ่งของที่ขายให้ตามสัญญานี้ เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็น  
ของเก่าเก็บ และมีคุณภาพ และมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญา

ในการนี้ที่เป็นการซื้อสิ่งของซึ่งจะต้องมีการตรวจทดลอง ผู้ขายรับรองว่าเมื่อตรวจทดลองแล้ว  
ต้องมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ด้วย

### ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

- |                 |            |           |
|-----------------|------------|-----------|
| ๒.๑ ผนวก ๑..... | จำนวน..... | หน้า..... |
| ๒.๒ ผนวก ๒..... | จำนวน..... | หน้า..... |
| ๒.๓ ผนวก ๓..... | จำนวน..... | หน้า..... |
| ๒.๔ ผนวก ๔..... | จำนวน..... | หน้า..... |
| ๒.๕ .....       | จำนวน..... | หน้า..... |

ผู้ซื้อ.....

ผู้ขาย.....



ความได้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดแย้งกับข้อความในสัญญานี้ให้มีผลความไม่สัญญานี้บังคับและในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ชายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ชี้อื่น

#### ข้อ ๓. การส่งมอบ

ผู้ชายจะส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ชี้อื่น.....  
ภายในวันที่.....เดือน.....พ.ศ.....ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑.  
แห่งสัญญานี้ พร้อมทั้งหีบห่อหรือเครื่องรัตพันผูกโดยเรียบร้อย

การส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้ ไม่ว่าจะเป็นการส่งมอบเพียงครั้งเดียวหรือส่งมอบหลายครั้ง  
ผู้ชายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบแต่ละครั้ง โดยทำเป็นหนังสือแนบยื่นต่อผู้ชี้อื่น .....

ในเวลาราชการ ก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า.....วันทำการ

#### ข้อ ๔. การใช้เรือไทย

ถ้าสิ่งของที่จะต้องส่งมอบให้แก่ผู้ชี้อื่นตามสัญญานี้ เป็นสิ่งของที่จะต้องส่งหรือนำเข้ามา  
จากต่างประเทศและสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการ  
รับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ชายต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุก  
โดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิใช้เดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจาก  
กรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่ไม่ใช่เรือไทย หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ  
ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ไม่ว่าการสั่งหรือสั่งซื้อสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบเอฟ โอลี ซี  
เอฟอาร์ซีโอเอฟ หรือแบบอื่นใด

ในการส่งมอบสิ่งของตามสัญญาให้แก่ผู้ชี้อื่น ถ้าสิ่งของนั้นเป็นสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้ชาย  
จะต้องส่งมอบใบตราสั่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราสั่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทย  
หรือเรือที่มีสิทธิใช้เดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ชี้อื่นพร้อมกับการส่งมอบสิ่งของด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทย หรือเรือ  
ที่มีสิทธิใช้เดียวกับเรือไทย ผู้ชายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่าให้บรรทุกของ  
โดยเรืออื่นได้ หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทย  
ตามกฎหมายว่าด้วยการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวีแล้วอย่างโดยย่างหนีงแก่ผู้ชี้อื่นด้วย

ในกรณีที่ผู้ชายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างหนึ่งอย่างใดดังกล่าวในสองวรรคข้างต้นให้แก่ผู้ชี้อื่น  
แต่จะขอส่งมอบสิ่งของดังกล่าวให้ผู้ชี้อื่นก่อน โดยยังไม่รับชำระเงินค่าสิ่งของ ผู้ชี้อื่นมีสิทธิรับสิ่งของดังกล่าวไว้ก่อน  
และชำระค่าสิ่งของเมื่อผู้ชายได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

#### ข้อ ๕. การตรวจรับ

เมื่อผู้ชี้อื่นได้ตรวจรับสิ่งของที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ชี้อื่นจะออก  
หลักฐานการรับมอบไว้ให้ เพื่อผู้ชายนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าสิ่งของนั้น

ผู้ชี้อื่น.....

ผู้ชาย.....



ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่าสิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบไปตรงตามสัญญาข้อ ๑ ผู้ซื้อทรงไว้วางใจ  
ที่จะไม่รับสิ่งของนั้น ในการนี้เช่นว่านี่ ผู้ขายต้องรับน้ำสิ่งของนั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้และนำสิ่งของ  
มาส่งมอบให้ใหม่หรือต้องการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเองและระยะเวลาที่เสียไป  
เพราเดทุกดังกล่าว ผู้ขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาทำการตามสัญญาหรือของดหรือลดค่าปรับไม่ได้

#### ข้อ ๖. การชำระเงิน

ผู้ซื้อตกลงชำระเงินค่าสิ่งของตามข้อ ๑ ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของตามข้อ ๕  
ไว้โดยครบถ้วนแล้ว

การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ซื้อจะโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้ขาย  
ชื่อร้านค้า.....สาขา.....  
ชื่อบัญชี.....เลขที่บัญชี.....  
ทั้งนี้ ผู้ขายตกลงเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียมหรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอนที่ธนาคารเรียกเก็บ และ  
ยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในวดนั้นๆ

#### ข้อ ๗. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายยอมรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของตามสัญญานี้เป็นเวลา  
.....ปี .....เดือน นับแต่วันที่ผู้ซื้อได้รับมอบ โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้  
เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไข  
ให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดังเดิมภายใน.....วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

#### ข้อ ๘. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำการสัญญาผู้ขายได้นำหลักประกันเป็น.....  
เป็นจำนวนเงิน.....บาท (.....)  
ซึ่งเท่ากับร้อยละ (.....%) ของราคากลางตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ซื้อเพื่อเป็น  
หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้ขายนำมาอุบัติมารคหนึ่ง ผู้ซื้อจะคืนให้เมื่อผู้ขายพ้นจากข้อผูกพัน  
ตามสัญญานี้แล้ว

#### ข้อ ๙. การบอกรอเลิกสัญญา

เมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้แล้ว ผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่  
ผู้ซื้อ หรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อมีสิทธิบอกรอเลิกสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วนได้

ในกรณีที่ผู้ซื้อใช้สิทธิบอกรอเลิกสัญญา ผู้ซื้อมีสิทธิรับหลักประกันหรือเรียกร้องจากธนาคารผู้ออก  
หนังสือคำประกันตามสัญญาข้อ ๕ เป็นจำนวนเงินทั้งหมด หรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร และถ้า  
ผู้ซื้อจัดซื้อสิ่งของจากบุคคลอื่นเพิ่มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดสั่ง แล้วแต่กรณีภายในการนี้ภายในกำหนด.....เดือน  
นับแต่วันบอกรอเลิกสัญญาผู้ขายจะต้องชดใช้ราคาน้ำเพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย

ผู้ซื้อ.....

ผู้ขาย.....



### ข้อ ๑๐. ค่าปรับ

ในการนี้ที่ผู้ซื้อมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามสัญญาข้อ ๙ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ .....(.....%) ของราคาน้ำสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบนับแต่วันถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญางานถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วน

การคิดค่าปรับในกรณีสิ่งของที่ตกลงชื่อขายประกอบกันเป็นชุด แต่ผู้ขายส่งมอบเพียงบางส่วนหรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไป ทำให้ไม่สามารถใช้การได้โดยสมบูรณ์ให้อีกว่ายังไม่ได้ส่งมอบสิ่งของนั้นเลยและให้คิดค่าปรับจากราคาสิ่งของเต็มทั้งชุด

ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ผู้ซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา และรับหลักประกันหรือเรียกร้องจากธนาคารผู้ขอ秆หนังสือค้ำประกันตามสัญญาข้อ ๙ กับเรียกร้องให้ชดใช้ราคากลับเพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในสัญญาข้อ ๙ วรรคสองก็ได้ และถ้าผู้ซื้อได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขาย เมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ผู้ซื้อมีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญากลับได้อีกด้วย

### ข้อ ๑๑. การรับผิดชอบค่าเสียหาย

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อหนึ่งข้อใดด้วยเหตุใด ๆ ก็ตาม จะนเป็นเหตุให้เกิดความเสียหายแก่ผู้ซื้อแล้ว ผู้ขายต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่ผู้ซื้อด้วยสินเงิน ภายในกำหนด ๓๐ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ

### ข้อ ๑๒. การขอขยายเวลาส่งมอบ

ในการนี้ที่มีเหตุสุดวิสัย หรือเหตุใด ๆ อันเนื่องมาจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อ หรือจากพฤติกรรมอันใดอันหนึ่งซึ่งผู้ขายไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมายเป็นเหตุให้ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้ขายมีสิทธิขอขยายเวลาทำการตามสัญญาหรือของดหรือลดค่าปรับได้ โดยจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติกรรมดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ขายทราบภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้อีกว่าผู้ขายได้สละสิทธิเรียกร้องในการที่จะขอขยายเวลาทำการตามสัญญา หรือของดหรือลดค่าปรับ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้งหรือผู้ซื้อทราบดีอยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การขยายเวลาทำการตามสัญญา หรือของดหรือลดค่าปรับตามวรรคหนึ่ง อยู่ในคุณพินิจของผู้ซื้อที่จะพิจารณา

ผู้ซื้อ.....

ผู้ขาย.....



สัญญานี้ทำขึ้นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ  
โดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน  
และคู่สัญญาทั้งปีดีอิว่าฝ่ายละฉบับ

(ลงชื่อ) ..... ผู้ชื่อ<sup>๑</sup>  
(.....)

(ลงชื่อ) ..... ผู้ช่วย<sup>๒</sup>  
(.....)

(ลงชื่อ) ..... พยาน<sup>๓</sup>  
(.....)

(ลงชื่อ) ..... พยาน<sup>๔</sup>  
(.....)



หนังสือค้ำประกัน  
(หลักประกันสัญญาชื่อ)

เลขที่.....

วันที่.....

ข้าพเจ้า.....(ชื่อธนาคาร)..... สำนักงานตั้งอยู่เลขที่.....  
ถนน..... ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต.....  
จังหวัด..... โดย..... ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันธนาคาร  
ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ให้ไว้ต่อ จังหวัดตราด สั่งต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้ซื้อ” ดังมีข้อความต่อไปนี้  
๑. ตามที่.....(ชื่อผู้ขาย)..... สั่งต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้ขาย” ได้ทำสัญญา  
ซื้อขาย..... กับผู้ซื้อตามสัญญาเลขที่.....  
ลงวันที่..... ซึ่งผู้ขายต้องวางแผนหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาต่อผู้ซื้อ  
เป็นจำนวนเงิน..... บาท (.....)  
ซึ่งเท่ากับร้อยละ .....(.....%) ของมูลค่าทั้งหมดของสัญญา

ข้าพเจ้ายอมผูกพันตนโดยไม่มีเงื่อนไขที่จะค้ำประกันในการชำระเงินให้ตามสิทธิ์เรียกร้องของผู้  
ซื้อ จำนวนไม่เกิน..... บาท (.....) ใน  
ฐานะเป็นลูกหนี้ร่วม ในกรณีที่ผู้ขายก่อให้เกิดความเสียหายใดๆ หรือต้องชำระค่าปรับ หรือค่าใช้จ่ายใดๆ หรือ  
ผู้ขายมีเดบต์ตามภาระหน้าที่ใดๆ ที่กำหนดในสัญญาดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้ โดยผู้ซื้อไม่จำเป็นต้องเรียกร้องให้  
ผู้ขายชำระหนี้นั้นก่อน

๒. หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันทำสัญญาซื้อขายดังกล่าวข้างต้นจนถึงวันที่  
.....เดือน..... พ.ศ. .... (ระบุวันที่ครบกำหนดรวมกับระยะเวลาการรับประกัน  
ความชำรุดบกพร่องด้วย) และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการค้ำประกันภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้  
๓. หากผู้ซื้อได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้ขาย ให้ถือว่าข้าพเจ้ายินยอมในกรณีนั้นฯ ด้วย โดยให้  
ขยายระยะเวลาการค้ำประกันนี้ออกไปตลอดระยะเวลาที่ผู้ซื้อได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้ขายดังกล่าวข้างต้น

ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

(ลงชื่อ)..... ผู้ค้ำประกัน  
(.....)  
ตำแหน่ง.....

(ลงชื่อ)..... พยาน  
(.....)

(ลงชื่อ)..... พยาน  
(.....)



## บทนิยาม

“ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน” หมายความว่า บุคคลธรรมดารือนิติบุคคลที่เข้าเสนอราคายาในการสอบราคาซึ่งของจังหวัด เป็นผู้มีส่วนได้เสียไม่น่าวางใจทางตรงหรือทางอ้อมในกิจการของบุคคลธรรมดารือนิติบุคคลอื่นที่เข้าเสนอราคายาในการสอบราคาซึ่งของจังหวัดในคราวเดียวกัน

การมีส่วนได้เสียไม่น่าวางใจทางตรงหรือทางอ้อมของบุคคลธรรมดารือนิติบุคคลดังกล่าว ข้างต้น ได้แก่การที่บุคคลธรรมดารือนิติบุคคลดังกล่าวมีความสัมพันธ์กันในลักษณะดังต่อไปนี้

(๑) มีความสัมพันธ์กันในเชิงบริหาร โดยใช้ผู้จัดการ หุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหารหรือผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของบุคคลธรรมดารือของนิติบุคคลรายหนึ่งมีอำนาจหรือสามารถใช้อำนาจในการบริหารจัดการกิจการของบุคคลธรรมดารือของนิติบุคคลอีกรายหนึ่งหรือหลายราย ที่เสนอราคาให้แก่จังหวัดในการสอบราคาซื้อครั้งนี้

(๒) มีความสัมพันธ์กันในเชิงทุน โดยผู้เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือผู้เป็นหุ้นส่วนไม่จำกัดความรับผิดในห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด อีกรายหนึ่งหรือหลายรายที่เสนอราคาให้แก่จังหวัดในการสอบราคาซื้อครั้งนี้

คำว่า “ผู้ถือหุ้นรายใหญ่” ให้หมายความว่า ผู้ถือหุ้นซึ่งถือหุ้นเกินกว่าร้อยละยี่สิบห้าในกิจการนั้น หรือในอัตราอื่นตามที่คณะกรรมการฯ กำหนด ฯ ให้ความเห็นชอบการพัสดุเท็ญสมควรประการกำหนดสำหรับกิจการบางประเภทหรือบางชนิด

(๓) มีความสัมพันธ์กันในลักษณะไขว้กันระหว่าง (๑) และ (๒) โดยผู้จัดการ หุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้บริหาร หรือผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของบุคคลธรรมดารือของนิติบุคคลรายหนึ่ง เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด อีกรายหนึ่งหรือหลายรายที่เข้าเสนอราคาให้แก่จังหวัดในการสอบราคาซื้อครั้งนี้ หรือในนัยกลับกัน

การดำเนินตาม การเป็นหุ้นส่วน หรือเข้าถือหุ้นดังกล่าวข้างต้นของคู่สมรส หรือบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะของบุคคลใน (๑) (๒) หรือ (๓) ให้ถือว่าเป็นการดำเนินการเป็นหุ้นส่วน หรือการถือหุ้นของบุคคลดังกล่าว

ในการณ์บุคคลใดใช้ซื้อบุคคลอื่นเป็นผู้จัดการ หุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้เป็นหุ้นส่วนหรือผู้ถือหุ้นโดยที่ตนเองเป็นผู้ใช้อำนาจในการบริหารที่แท้จริง หรือเป็นหุ้นส่วนหรือผู้ถือหุ้นที่แท้จริงของห้างหุ้นส่วน หรือบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชน์จำกัดที่เกี่ยวข้อง ได้เสนอราคาให้แก่จังหวัดในการสอบราคาซื้อคราวเดียวกัน ให้ถือว่าผู้เสนอราคา หรือผู้เสนองานนั้นมีความสัมพันธ์กันตาม (๑) (๒) หรือ (๓) แล้วแต่กรณี



“การขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม” หมายความว่า การที่ผู้ผลิตหรือจ้าราชการต่างๆ หรือหุ้นส่วนรายกระทำการอย่างใด ๆ อันเป็นการขัดขวาง หรือเป็นอุปสรรคหรือไม่เปิดโอกาสให้มีการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาต่อจังหวัด ไม่ว่าจะกระทำโดยการพยายามกัน หรือโดยการให้ขอให้หรือรับว่าจะให้ เรียก รับ หรือยอมจะรับเงินหรือทรัพย์สิน หรือประโยชน์อื่นใด หรือใช้กำลังประทุษร้าย หรือชั่มชูว่าจะใช้กำลังประทุษร้าย หรือแสดงเอกสารอันเป็นเท็จ หรือกระทำการใดโดยทุจริต ทั้งนี้ โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะแสวงหาประโยชน์ในระหว่างผู้เสนอราคาด้วยกัน หรือเพื่อให้ประโยชน์แก่ผู้เสนอราคารายหนึ่งรายได้เป็นผู้มีสิทธิทำการแข่งขัน กับจังหวัด หรือเพื่อหลอกเลี่ยงการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม หรือเพื่อให้เกิดความได้เปรียบจังหวัด โดยมิใช่ เป็นไปในทางประกอบธุรกิจปกติ



## บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

<input type="checkbox"/> ๑. ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล		
○ (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายรับหุ้นส่วนผู้จัดการ และผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)	จำนวน.....	แผ่น
	จำนวน.....	แผ่น
○ (ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริษัทที่สนธิ บัญชีรายรับของกรรมการผู้จัดการ และผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่	จำนวน.....	แผ่น
	จำนวน.....	แผ่น
□ ๒. ในกรณีผู้เสนอราคาไม่เป็นนิติบุคคล		
○ (ก) บุคคลธรรมดा สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น	จำนวน.....	แผ่น
○ (ข) คณะบุคคล สำเนาชื่อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน	จำนวน.....	แผ่น
□ ๓. ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า	จำนวน.....	แผ่น
สำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า	จำนวน.....	แผ่น
○ (ก) ในกรณีผู้ร่วมค้าเป็นบุคคลธรรมดา		
- บุคคลสัญชาติไทย สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน	จำนวน.....	แผ่น
- บุคคลที่มีเชื้อสัญชาติไทย สำเนาหนังสือเดินทาง	จำนวน.....	แผ่น
○ (ข) ในกรณีผู้ร่วมค้าเป็นนิติบุคคล		
- ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายรับหุ้นส่วนผู้จัดการ และผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)	จำนวน.....	แผ่น
	จำนวน.....	แผ่น



- บริษัทจำกัดหรือบุคคลท่านไหนจำกัด  
สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล  
หนังสือบริคณฑ์สนธิ  
บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)  
บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่

จำนวน.....แผ่น  
จำนวน.....แผ่น  
จำนวน.....แผ่น  
จำนวน.....แผ่น  
จำนวน.....แผ่น

๔. อื่น ๆ (ถ้ามี)

- .....  
○.....  
○.....  
○.....  
○.....

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า เอกสารหลักฐานที่ข้าพเจ้ายื่นพร้อมของใบเสนอราคาในการสอบราคาซื้อ<sup>เข้า</sup>  
ถูกต้องและเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคา  
(.....)

## บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒



- ๑. แผนฯลักษณ์และหรือแบบรูปประยุกต์การลงทะเบียนด้วยคุณลักษณะเฉพาะ จำนวน.....
- ๒. หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอาคารและบันทึกภูมิที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคางาน จำนวน.....แผ่น
- ๓. หลักประกันของ จำนวน.....แผ่น
- ๔. อื่น ๆ (ถ้ามี)  
\_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า เอกสารหลักฐานที่ข้าพเจ้ายื่นพร้อมของใบเสนอราคานี้ในการสอบราคาซื้อสูกต้องและเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอราคาก  
(.....)



## หลักเกณฑ์การรับและเปิดของสอบราคา เพื่อตรวจสอบผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

๑. ในการจัดทำเบี้ยนเอกสารสอบราคามาตรเบี้ยบฯ ข้อ ๔๐ ให้เจ้าหน้าที่พัสดุแสดงรายการดังต่อไปนี้ เพิ่มเติมไว้ในเอกสารสอบราคากัววิ คือ

๑.๑ กำหนดให้ผู้เสนอราคากจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยืนยันพร้อมกับของใบเสนอราคาโดยแยกไว้ในเอกสารใบเสนอราคากัววิ คือ

ส่วนที่ ๑ เอกสารแสดงคุณสมบัติตามระเบียบฯ ข้อ ๑๕ จัตวา

ส่วนที่ ๒ เอกสารอื่นตามระเบียบฯ ข้อ ๔๐

๑.๒ กำหนดวันเริ่มต้นการรับของสอบราคานิยันที่ประกาศเผยแพร่การสอบราคามาตรเบี้ยบฯ ข้อ ๑๖ (๑) และให้ผู้เสนอราคายืนยันของสอบราคากได้จนถึงวันปิดการรับของสอบราคาก ซึ่งวันปิดการรับของดังกล่าวจะต้องกำหนดห่างจากวันเริ่มต้นการรับของไม่น้อยกว่า ๑๐ วัน ส่วนรับการสอบราคากายในประเทศไทย หรือไม่น้อยกว่า ๔๕ วัน ส่วนรับการสอบราคานานาชาติ

ส่วนวัน เวลา เปิดของใบเสนอราคากให้กำหนดเป็นวันใดวันหนึ่งหลังจากวันปิดการรับของสอบราคาก ทั้งนี้ ในการกำหนดวันเปิดของใบเสนอราคากดังกล่าว ให้คำนึงถึงระยะเวลาที่คณะกรรมการเปิดของสอบราคาก จะต้องใช้ในการดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคากแต่ละรายว่า เป็นผู้เสนอราคากที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคากายอื่น ณ วันประกาศเผยแพร่การสอบราคากหรือไม่ ตามระเบียบฯ ข้อ ๑๕ ตี วรรค ๒ เป็นสำคัญ

๑.๓ กำหนดให้ผู้เสนอราคากต้องรับรองเอกสารหลักฐานที่ยืนยันพร้อมกับของใบเสนอราคากเอกสารดังกล่าวถูกต้องและเป็นความจริงทุกประการ

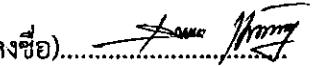
๒. เมื่อพ้นกำหนดวันปิดการรับของสอบราคากที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคากแล้วให้หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุส่งมอบของเสนอราคากทั้งหมดและเอกสารหลักฐานต่าง ๆ ที่ได้เก็บรักษาไว้ตามระเบียบฯ ข้อ ๔๕ (๔) พร้อมทั้งรายงานผลการรับของสอบราคากต่อคณะกรรมการเปิดของสอบราคากโดยพลัน

๓. ก่อนการเปิดของใบเสนอราคาก ให้คณะกรรมการเปิดของสอบราคากดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคากแต่ละรายว่า เป็นผู้เสนอราคากที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคากายอื่น ณ วันประกาศเผยแพร่การสอบราคากหรือไม่ ตามนัยระเบียบฯ ข้อ ๑๕ ตี วรรค ๒ โดยตรวจสอบจากเอกสารหลักฐานส่วนที่ ๑ ที่ผู้เสนอราคากยืนยันพร้อมกับของใบเสนอราคาก และให้คณะกรรมการเปิดของสอบราคากประกาศรายชื่อผู้เสนอราคากที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกไว้ในที่เปิดเผย ณ สถานที่ทำการของส่วนราชการโดยพลัน ตามระเบียบฯ ข้อ ๑๕ จัตวา วรรค ๓ แต่หากผลการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคากแต่ละรายดังกล่าว ปรากฏว่ามีผู้เสนอราคากเป็นผู้เสนอราคากที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคากายอื่น ณ วันประกาศเผยแพร่การสอบราคาก ให้คณะกรรมการเปิดของสอบราคากติดรายชื่อผู้เสนอราคากดังกล่าวทุกรายออกจากการเป็นผู้เสนอราคากในการสอบราคากซึ่งห้ามจ้างในครั้งนั้นพร้อมทั้งแจ้งให้ผู้เสนอราคากายดังกล่าวทราบโดยพลัน ตามระเบียบฯ ข้อ ๑๕ บกุจ วรรค ๑

๔. เมื่อถึงกำหนดเวลาเปิดของใบเสนอราคาก ให้คณะกรรมการเปิดของสอบราคากทำการเปิดของใบเสนอราคากเฉพาะของผู้เสนอราคากที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกตามนัย ๓ ทุกราย และดำเนินการตามหลักเกณฑ์ของระเบียบฯ ข้อ ๔๒ ต่อไป

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ สอบราคาชื้อเครื่องกระตุกไฟฟ้าหัวใจนิคไบเฟสิกพร้อมภาควัดค่าคาร์บอนไดออกไซด์ (Defibrillator) จำนวน ๒ เครื่อง
  - /หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลตราราด
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร  
ราคาเครื่องละ ๔๐๐,๐๐๐.-บาท เป็นเงินรวมทั้งสิ้น ๘๐๐,๐๐๐.-บาท (แปดแสนบาทถ้วน)
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่.....๑๕.....พฤษจิกายน ๒๕๕๙  
เป็นเงิน ๘๐๐,๐๐๐.-บาท (แปดแสนบาทถ้วน)
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
เป็นราคาน้ำเสียจากห้องคลาด ดังนี้
  ๑. บริษัท อี พอร์ แอล เอม จำกัด (มหาชน)
  ๒. บริษัท เอสพีแอล กรุ๊ป จำกัด
  ๓. บริษัท แม่นซี จำกัด
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๑. นางสมหมาย แก้วมหา	ประธานกรรมการ	(ลงชื่อ)..... 
๒. นางอรุณศรี อภิวاث	กรรมการ	(ลงชื่อ)..... 
๓. นางวาสนา เพชรมากร	กรรมการ	(ลงชื่อ)..... 