

ร่าง



ประกาศจังหวัดนครศรีธรรมราช

เรื่อง ประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๓ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดนครศรีธรรมราช โดย โรงพยาบาลสิชล มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๓ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๑,๒๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบเอ็ดล้านสองแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

๑. เครื่องควบคุมการให้สารน้ำทาง หลอดเลือดดำ ชนิด ๑ สาย	จำนวน	๙๐	เครื่อง
๒. ชุดแขวนเครื่องมือแพทย์กับเพดาน พร้อมระบบก้าชทางการแพทย์	จำนวน	๑๔	ชุด
๓. เครื่องกระตุกไฟฟ้าหัวใจชนิดໄป เฟสิคพร้อมภาควัดออกซิเจนในเลือด	จำนวน	๖	เครื่อง

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง
การคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกงับข้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงาน
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้
จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดนครศรีธรรมราช
ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมใน
การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารซึ่งความคุ้มกันเช่นว่านี้

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่
..... ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อ
จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.sichon-hospital.com หรือ
www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๗๕๕๓๖๓๖๖ ต่อ๑๘๕ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายอารักษ์ วงศ์วรชาติ)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสิชล ปฏิบัติราชการแทน

ผู้อำนวยการจังหวัดนครศรีธรรมราช

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

ร่าง

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๓ รายการ

ตามประกาศ จังหวัดนครศรีธรรมราช

ลงวันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

จังหวัดนครศรีธรรมราช ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธี
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

๑. เครื่องควบคุมการให้สารน้ำทาง หลอดเลือดดำ ชนิด ๑ สาย	จำนวน	๙๐	เครื่อง
๒. ชุดแขวนเครื่องมือแพทย์กับเพดาน พร้อมระบบก้าชาทางการแพทย์	จำนวน	๑๔	ชุด
๓. เครื่องกระตุกไฟฟ้าหัวใจชนิดใบเฟสิ คพร้อมภาควัดออกซิเจนในเลือด	จำนวน	๖	เครื่อง

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อัญญิสนาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมี
คุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อ
แนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาซื้อขายทั่วไป
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บញ្ជី
 - (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 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้ลงทะเบียนและความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในบริษัทงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยืนยันพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจด

ทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริษัทฯ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาริอุณาบุคคลที่ไม่ใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มิได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษี

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคากำลังระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ 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) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอขออำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบท้ายสำเนาของอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคดตาล็อกและ/หรือแบบรูประยการและอิยดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) รายการพิจารณาที่ ๑ เครื่องควบคุมการให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำ ชนิด ๑ สาย

(๓.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๓.๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสถาบันมาตรฐานประเทศไทย

แห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๔) รายการพิจารณาที่ ๒ ชุดแขวนเครื่องมือแพทย์กับเพดานพร้อมระบบก๊าซทางการแพทย์

(๔.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสถาบันมาตรฐานประเทศไทย

แห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๕) รายการพิจารณาที่ ๓ เครื่องกระตุกไฟฟ้าหัวใจชนิดไฟฟลิกพร้อมภาครัต
ออกซิเจนในเลือด

(๕.๑) สำเนาใบชี้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม
(SMEs) (ถ้ามี)

(๕.๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรม
แห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบ จัดซื้อจัด
จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document
Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบ
ถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑)
ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอก
ข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบ
เสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคา
เดียวโดยเสนอราคาร่วม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง
ทั้งนี้ ราคาร่วมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็น
สำคัญ โดยคิดราคาร่วมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้ง
ปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ โรงพยาบาลสิชล

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยืนราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดย
ภายใต้กำหนดยืนราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลง
นามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก จังหวัด ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ
ครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๓ รายการ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อ
ประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวที่ จังหวัดจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบตัวร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ฯลฯ ให้ถูกต้องและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขใน
เอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย

อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาใน การเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลาขึ้นของเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยื่นยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ จังหวัด ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่ มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายได้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และจังหวัด จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอตั้งกล่าวเป็นผู้ทึ้งงานเว้นแต่ จังหวัด จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้เริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ จังหวัด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาน้ำเงินจะต้องเป็นราคาน้ำเงินรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิ์ในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัด จะพิจารณาจากราคาต่อรายการ

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายได้มีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาก่อสร้างที่มีลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่จังหวัดกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาก่อสร้างที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ จังหวัดส่วนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในการนัดดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาก่อสร้างที่มีลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาก่อสร้างที่จัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของจังหวัด

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาก่อสร้างที่มีลักษณะเฉพาะของพัสดุที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความไม่ได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ 在การตัดสินการประกวดราคาก่อสร้างที่มีลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือจังหวัดมีสิทธิ์ให้ผู้ยื่นข้อเสนอขอเจรจาเพิ่มเติมได้ จังหวัด มีสิทธิ์ที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ จังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิ์ที่จะไม่รับราคាត่ำสุด หรือราคานึงราคาได้ หรือราคานี้เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกชื่อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการได้ หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาก่อสร้างโดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ จังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้รวมทั้งจังหวัด จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาก่อสร้างที่จัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทั้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมด้า หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาก่อสร้างได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาก่อสร้างที่จังหวัด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอแจ้งและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาก่อสร้างที่จัดซื้อจัดจ้างได้ จังหวัด มีสิทธิ์ที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัด

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาจังหวัดอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาก่อสร้างที่จัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วม

กัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแบ่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๔ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๕.๕ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อจังหวัดจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือจังหวัดเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับจังหวัด ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้จังหวัดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือdraftที่ธนาคารเขียนสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือdraftทั้งวันที่ใช้เช็คหรือdraftทันทีสำหรับต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศไทย ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

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

(๔) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ช่วยการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งจังหวัด ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัด จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวง แล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือ ข้อตกลงเป็นหนังสือ และจังหวัด ได้ตรวจสอบมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคากำไรสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ช่วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบตั้งระบุในข้อ ๑.๓ หรือ ทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายใต้ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่ จังหวัด ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณเงินบำรุง โรงพยาบาลสิชล

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อจังหวัดได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินบำรุง โรงพยาบาลสิชล แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำ เข้ามาโดยทางเรือในสั้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายสั่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเข้าเดียวกับ เรือไทย จากต่างประเทศมาบังปะเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่ มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วยการ ส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซึ่งเป็นหนังสือ
ภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือคำ
ประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ที่
งาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลง
ซึ่งเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกันราคากลางที่ได้รับจัดซื้อจัดจ้างมีความขัดหรือแย้งกัน
ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ จังหวัดอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้อง
ค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) จังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียง
พอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมี
ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแบ่งข้ออย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกัน
กับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัด หรือกระทบต่อ
ประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในท่านองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออก
ตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลัก
เกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

จังหวัด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัด
เลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอ
หรือทำสัญญากับจังหวัด ไว้ชั่วคราว



รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องควบคุมการให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำ ชนิด ๑ สาย
ของโรงพยาบาลสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

๑. ความต้องการ

เครื่องควบคุมการให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำ ชนิด ๑ สาย จำนวน ๙๐ เครื่อง

๒. วัตถุประสงค์

ใช้ให้สารละลายทางเลือดดำแก่ผู้ป่วยทั่วไป

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกตรวจสอบหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเรียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งงานของหน่วยงาน
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ
กรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้อห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ
ภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประมวลราคาซื้อด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ตั้งกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดนครศรีธรรมราช ณ
วันประกาศประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
ในการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น
ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารซึ่งความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic
Government Procurement : e – GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔. คุณลักษณะ เครื่องควบคุมการให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำ ชนิด ๑ สาย

๔.๑ คุณลักษณะทั่วไป

๑) สามารถปรับตั้งให้ใช้ได้กับสายน้ำเกลือทั่วไป (Administration IV Set) ที่มีอยู่ในโรงพยาบาลได้
และโปรแกรมซึ่ย์ห้อสายน้ำเกลือนั้นๆ ไว้ในโปรแกรมการใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๑๐ ยีห้อ

๒) ผู้ใช้เครื่องสามารถปรับตั้งเครื่องให้มีความแม่นยำของการให้สารละลายให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานของ
ได้ถึงแม้ในอนาคตต่อไปโรงพยาบาลจะเปลี่ยนยีห้อ IV Set หรือ Burette Set ก็ตาม

๓) สามารถใช้ได้กับไฟฟ้า ๑๐๐-๒๔๐ V ได้โดยอัตโนมัติ

๔) มีแบตเตอรี่สำรองแบบ Li-Ion ซึ่งสามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๙ ชั่วโมง ที่ ๒๕ mAh

๕) สามารถเพิ่มระบบส่งข้อมูลไปเข้าชุดศูนย์กลางควบคุมการให้สารละลายผ่านระบบ WiFi ได้

๖) สามารถต่อเข้ากับระบบ Docking Station ได้โดยง่าย

ใบอนุญาตฯ

อนุฯ

นกฯ

(นางอัจฉรา อักรรัตน์)

นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

(นางบุญยืน ศรีสว่าง)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

(นางฉวีพงศ์ บุญกาญจน์)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

๔.๒ คุณลักษณะทางเทคนิค

- ๑) สามารถปรับตั้งอัตราการไฟล์ได้ตั้งแต่ ๐.๑-๒,๐๐๐ ml/h. โดยสามารถปรับขึ้นลงได้ครั้งละ ๐.๐๑ ml ในช่วง ๐.๑-๙๙.๙ ml/h , ๐.๑ ml ในช่วง ๑๐๐-๙๙๙.๙ ml/h และ ๑ ml ในช่วง ๑,๐๐๐-๒๐๐๐ ml/h
- ๒) สามารถแสดงค่าอัตราการไฟล์ (Flow Rate) ได้พร้อมกับค่าปริมาตรที่ต้องการให้ หรือค่าปริมาตรที่ให้ไปแล้วได้ โดยจอกาพแสดงผลเป็นแบบ TFT Color LCD
- ๓) สามารถควบค่าปริมาตรสารละลายที่ให้ไปแล้วได้โดยไม่ต้องปิดเครื่อง
- ๔) มีปูมเร่งอัตราการไฟล์ (Purge) โดยผู้ใช้เครื่องสามารถกำหนดให้ตามความเหมาะสม ตามหน่วยงานที่ใช้เครื่องของได้ในช่วงไม่น้อยกว่า ๐.๑-๒,๐๐๐ ml/h
- ๕) สามารถเลือกใช้โหมด Bolus ได้ทั้งแบบ Automatic หรือ manual ได้ในช่วงไม่น้อยกว่า ๐.๑-๒,๐๐๐ ml/h
- ๖) สามารถปรับตั้งอัตรา KVO ได้ในช่วงไม่น้อยกว่า ๐.๑-๕.๐ ml/h
- ๗) การใส่สายน้ำเกลือเข้ากับตัวเครื่องเป็นแบบแนวอน
- ๘) มีระบบสัญญาณเตือนต่างๆ ดังนี้
 - ๘.๑) มีฟองอากาศในสาย
 - ๘.๒) ฝาเครื่องปิดไม่สนิท หรือเปิดฝา (Door Open)
 - ๘.๓) มีการอุดตัน
 - ๘.๔) แบตเตอรี่ใกล้หมด
 - ๘.๕) ปริมาตรของสารละลายได้ครบตามที่กำหนดไว้แล้ว
 - ๙) ตัวเครื่องสามารถยึดจับเข้ากับสายน้ำเกลือของโรงพยาบาลได้โดยสะดวก

๔.๓ อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน (ต่อเครื่อง)

- | | |
|-----------------------------|--------------|
| ๑) สายไฟ AC | จำนวน ๑ เส้น |
| ๒) เสาสำหรับแขวนสายน้ำเกลือ | จำนวน ๑ อัน |

๔.๔ เงื่อนไขเฉพาะ

๑. เป็นเครื่องมือใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานหรือสาธิตมาก่อน และมีเอกสารนำเข้ากรณีนำเข้าจากต่างประเทศ
๒. ผู้ขายต้องได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิตในต่างประเทศ
๓. ผู้ขายจะต้องทำการแนะนำผู้ใช้สามารถใช้งานได้เป็นอย่างดีโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น
๔. มีช่างผู้ชำนาญการที่ผ่านการอบรมพร้อมซ่อมบำรุงได้ภายใน ๒๔ ชั่วโมง
๕. ผู้ขายต้องมีสินค้าสำรองมาให้โรงพยาบาล ในการกรณีสินค้าที่ขายไว้ชำรุดใช้การไม่ได้ในระหว่างการรอซ่อม และหากซ่อมในอาการเดิมมากกว่า ๒ ครั้ง ผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าใหม่ให้โดยไม่มีค่าใช้จ่าย
๖. ภายในระยะเวลาประกัน ผู้ขายจะต้องส่งทีมช่างเข้ามาดูแลบำรุงรักษาให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอย่างต่อเนื่องไม่น้อยกว่า ปีละ ๔ ครั้ง ทุก ๆ ๓ เดือน
๗. รับประกันคุณภาพภายใต้การใช้งานปกติเป็นระยะเวลา ๒ ปี นับจากวันส่งมอบ
๘. มีคู่มือการใช้งานภาษาไทย-อังกฤษ อย่างละ ๑ เล่ม

จังหวัดเชียงใหม่

(นางอัจฉรา อัึกษรัตน์)

นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

๒๐๑

(นางบุญยืน ศรีสว่าง)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ผู้ที่

(นางสาวพงศ์ บุญกาญจน์)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

๕. ราคากลาง/งบประมาณ

๕.๑ ราคากลาง เครื่องควบคุมการให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำ ชนิด ๑ สาย จำนวน ๙๐ เครื่อง เป็นเงิน ๔,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านห้าแสนบาทถ้วน) ราคาต่อหน่วย ๕๐,๐๐๐ บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน)

๕.๒ งบประมาณ เป็นเงินบำรุง โรงพยาบาลสิชล วงเงิน ๔,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๖. กำหนดส่งมอบ

ส่งมอบภายใน ๑๒๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา

รัฐ ก. อังรี ๗๐๙

(นางอัจฉรา อังรรษ์ต้น)

นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

๙๘/๑

(นางบุญยืน ศรีสว่าง)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

๔๗๙

(นางฉวีพงศ์ บุญกาญจน์)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ชุดแขวนเครื่องมือแพทย์กับเพดานพร้อมระบบก้าวทางการแพทย์
ของโรงพยาบาลสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

๑. ความต้องการ

ชุดแขวนเครื่องมือแพทย์กับเพดานพร้อมระบบก้าวทางการแพทย์ จำนวน ๑๔ ชุด

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้สำหรับช่วยเหลือผู้ป่วยได้อย่างสะดวก จัดวางเครื่องมือแพทย์ได้รวดเร็ว ไม่สับสนในการใช้งาน สามารถเข้าช่วยเหลือผู้ป่วยได้ง่าย และเพิ่มความปลอดภัยในการเขื่อมต่ออุปกรณ์ต่างๆ มากยิ่งขึ้น

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกตรวจสอบหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งงานของหน่วยงาน ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้อห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดนครศรีธรรมราช ณ วันประกาศประกวดราคาก่อนวันประมูล หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาก่อนวันประมูล

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารธุรกิจหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารธุรกิจความคุ้มกันเข่นว่า�ัน

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e – GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔. คุณลักษณะเฉพาะ ชุดแขวนเครื่องมือแพทย์กับเพดานพร้อมระบบก้าวทางการแพทย์

๔.๑ คุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑.๑ ชุดแขวนเครื่องมือแพทย์กับเพดานพร้อมระบบก้าวทางการแพทย์

๑) เป็นแผงหัวเตียงแบบ Column ชนิดแขวนกับเพดาน ประกอบด้วยหัวจ่ายออกซิเจน หัวจ่ายอากาศอัด หัวจ่ายสูญญากาศ ปลั๊กไฟ ช่องเสียบสาย LAN (RJ45 Outlet) เสาแน็คเกลือ แรงงานอุปกรณ์ ลิ้นชักเก็บอุปกรณ์ ตะกร้าใส่อุปกรณ์ Equipment Outlet ประกอบรวมกันทั้งหมดอยู่ในหนึ่งแผงชุดแขวน โดยประกอบสำเร็จมาจากการผลิตทั้งหมด

๒) สามารถหมุนได้ ๓๔๐ องศา และรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๒๒๐ กิโลกรัม เพื่อใช้วางเครื่องช่วยหายใจ เครื่องมอนิเตอร์ขนาดใหญ่ และเครื่องมือแพทย์อื่นๆ ได้อย่างมั่นคง

อัจฉรา อักษรรัตน์

(นางอัจฉรา อักษรรัตน์)

นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

ศรีสว่าง

(นางบุญยืน ศรีสว่าง)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

นุญาณุจัน

(นางฉวีวงศ์ นุญาณุจัน)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

๓) Suspension Tube มีความยาวไม่น้อยกว่า ๗๐๐ มิลลิเมตร และ Distribution Column มีความสูงไม่น้อยกว่า ๘๐๐ มิลลิเมตร ความกว้างไม่น้อยกว่า ๒๕๐ มิลลิเมตร และความลึกไม่น้อยกว่า ๑๕๐ มิลลิเมตร เพื่อให้มีพื้นที่ติดตั้ง Gas Outlet และ Electrical Outlet ได้มากขึ้น และบริเวณข้อต่อ Suspension Tube กับฝ้าเพดานต้องมีฝ้าปิดครอบ (Ceiling Cover) จากโรงงานผู้ผลิตเพื่อความเรียบร้อยและง่ายต่อการทำความสะอาด

๔) มีจำนวนหัวจ่ายกําชทางการแพทย์ ไม่น้อยกว่าดังนี้

- | | |
|--------------------------------------|-------------|
| ๔.๑) หัวจ่ายออกซิเจน (Oxygen outlet) | จำนวน ๒ ชุด |
| ๔.๒) หัวจ่ายอากาศอัด (Air outlet) | จำนวน ๒ ชุด |
| ๔.๓) หัวจ่ายสูญญากาศ (Vacuum) | จำนวน ๒ ชุด |

โดยหัวจ่ายกําชทางการแพทย์ ทั้งหมดแบ่งติดตั้งอยู่ที่ด้านข้างชุดແงหัวเตียงทั้งด้านซ้ายและขวา เพื่อความสะดวกต่อการใช้งาน

๕) หัวจ่ายออกซิเจนติดตั้งอยู่บริเวณด้วยข้างของ Distribution Column เพื่อให้แพทย์หรือพยาบาลมองเห็น Humidifier ขณะใช้งานชัดเจน

๖) เต้ารับปลั๊กไฟฟ้ามาตรฐานของโรงพยาบาล จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ ชุด ต่อหนึ่งແงหัวเตียงโดยแบ่งติดตั้งอยู่ที่ด้านข้างชุดແงหัวเตียงทั้งด้านซ้ายและขวา เพื่อความสะดวกต่อการใช้งาน

๗) ข้อต่อห้องทางการแพทย์เป็นชนิด Hose retractor เพื่อให้เกิดความยืดหยุ่นเมื่อเคลื่อนตัวหมุนตัว และป้องกันความเสียหายของห้องทางการแพทย์จากการนีกีดการกระแทกจากการใช้งาน

๘) มีเสาไห้เกลือ (IV Pole) ติดตั้งอยู่บริเวณด้านข้างทั้งสองข้าง โดย Extension Arm ทั้งสองข้างมีความยาวไม่น้อยกว่า ๓๐๐ มิลลิเมตร +๓๐๐ มิลลิเมตร

๙) มีชั้นวางอุปกรณ์ (Shelf) ไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น แต่ละชั้นมีขนาด ๕๓๐ x ๔๕๐ มิลลิเมตร ออกแบบให้ติดตั้งเครื่องช่วยหายใจหรือเครื่องมือแพทย์อื่นๆ ที่ทางโรงพยาบาลมีใช้งานอยู่เดิมให้ดูเหมาะสม สวายงาม

๑๐) มีลิ้นชักไม่น้อยกว่า ๑ ลิ้นชัก ประกอบอยู่ด้านล่างของชั้นวางอุปกรณ์ (Shelf) ชั้นล่างสุด และมีตະกร้าใส่อุปกรณ์ติดตั้งอยู่ด้านข้างของลิ้นชักข้างเดียวหนึ่ง

๑๑) พื้นที่วางอุปกรณ์บนชั้นวางอุปกรณ์ (Shelf) และลิ้นชัก ต้องมีขนาดความกว้างและความยาวที่เท่าและเรียบเสมอกัน เพื่อลดส่วนพื้นที่ยืนอันทำให้เกิดการเฉี่ยวชนได้

๑๒) มี Equipotential Outlet ไม่น้อยกว่า ๔ จุด และ RJ45 ไม่น้อยกว่า ๑ จุด

๑๓) Column ของ Pendant ทำมาจากวัสดุ Aluminium alloy ที่มีคุณภาพสูงและมีน้ำหนักเบา ผิวภายนอกเป็นแบบ Powder coating surface เพื่อให้สามารถการแกะของผู้คน และทำความสะอาดได้ง่าย

๑๔) สามารถเพิ่มระบบ Central Touch Screen Control System ที่บริเวณด้านข้างของ Column เพื่อทำการควบคุมระบบไฟส่องสว่าง, ระบบกล้อง และควบคุมฟังก์ชั่นต่างๆ ของชุด Pendant เมื่อต้องการในภายหลังได้

๑๕) มีตະกร้าทำจากสแตนเลส ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ x ๑๐๐ x ๓๐๐ มิลลิเมตร สามารถเกี่ยวเข้ากับ ด้านข้างของ Shelf และถอดออกได้โดยง่าย

อรุณรัตน์

(นางอัจฉรา อักษรรัตน์)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

ศรีสว่าง

(นางบุญยืน ศรีสว่าง)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

นภา

(นางฉวีพงศ์ บุญกาญจน์)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

๔.๒.๒ โคมไฟหัตถการ

(๑) โคมไฟส่องตรวจแบบหลอด LED ชนิดติดเพดาน มีแกนยึดโคมไฟ แขนของโคมไฟ (๒ ตอน) ก้านยึดโคมไฟ และหัวโคมไฟ

(๒) แขนของโคมไฟสามารถหมุนรอบแกนได้ ๓๖๐ องศา สามารถปรับยกหัวโคมไฟขึ้นได้ ๔๕ องศา และดึงหัวโคมไฟลงได้ ๔๕ องศา เมื่อเทียบกับแนวระดับพื้น

(๓) ก้านยึดโคมไฟสามารถหมุนรอบแขนของโคมไฟได้ไม่น้อยกว่า ๓๐๐ องศา และหัวโคมไฟสามารถหมุนรอบก้านยึดโคมไฟได้ไม่น้อยกว่า ๓๐๐ องศา ทำให้สามารถปรับทิศทางของลำแสงให้ก้มหรือเอียงได้ตามต้องการ

(๔) หัวโคมไฟมีขนาดกะทัดรัด ขนาดไม่น่ากว่า ๒๓๐x๓๓๐ มิลลิเมตร สามารถย้ายตำแหน่งของโคมไฟได้สะดวก

(๕) มีด้านลับสำหรับปั๊กย้ายตำแหน่งของหัวโคมไฟ เพื่อจัดตำแหน่งของลำแสงให้ตรงตามจุดที่ต้องการ

(๖) ภายในโครงสร้างของหัวโคมไฟมีช่องว่างรูปวงกลมทำให้อากาศไหลเวียนผ่านได้จึงไม่ทำให้เกิดความร้อนที่บริเวณศีรษะของแพทฟอร์มปั๊บตัดการ

(๗) ภายในหัวโคมไฟมีหลอดไฟ LED จำนวนไม่น้อยกว่า ๖ หลอด

(๘) หลอด LED มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๖๐,๐๐๐ ชั่วโมง

(๙) ให้ความเข้มของแสงสว่าง (Illuminance) สูงสุดได้ไม่น้อยกว่า ๗๐,๐๐๐ ลักซ์ ที่ระยะ ๑ เมตร

(๑๐) ให้อุณหภูมิสี (Color Temperature) ไม่น้อยกว่า ๔,๓๕๐ องศาเคลวิน

(๑๑) ดัชนีค่าความถูกต้องของสี (Color Rendering Index) ไม่น้อยกว่า ๙๖

(๑๒) เมื่อปรับระยะห่างของหัวโคมที่ระยะ ๑ เมตร จะให้แสงในการส่องสว่างมาตรฐาน ๗๒ มิลลิ แมตร

(๑๓) สามารถเปิด-ปิด และปรับความความสว่างของแสงได้จากปุ่มควบคุมที่หัวโคมไฟ

โดยปรับระดับความสว่างได้ไม่น้อยกว่า ๕ ระดับ

(๑๔) ใช้พลังงานสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒๘ วัตต์

๔.๓ เงื่อนไขเฉพาะ

๑. เป็นเครื่องมือใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานหรือสาอิตมาก่อน และมีเอกสารนำเข้ากรณีนำเข้าจากต่างประเทศ

๒. ผู้ขายต้องได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิตในต่างประเทศ

๓. ผู้ขายจะต้องทำการแนะนำผู้ใช้ให้สามารถใช้งานได้เป็นอย่างดีโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

๔. มีช่างผู้ชำนาญการที่ผ่านการอบรมพร้อมซ่อมบำรุงได้ภายใน ๒๔ ชั่วโมง

๕. ผู้ขายต้องมีสินค้าสำรองมาให้โรงพยาบาล ในการสื่อสารค้าที่ขายไว้ชัดเจนให้ทราบได้ในระหว่างการรอซ่อม และหากซ่อมในอาการเดิมมากกว่า ๒ ครั้ง ผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าใหม่ให้โดยไม่มีค่าใช้จ่าย

๖. ผู้ขายต้องจัดให้มีบริการฉุกเฉินที่ให้บริการได้ทุกวันตลอด ๒๔ ชั่วโมงไม่เว้นวันหยุดราชการ โดยไม่มีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม ตลอดเวลา รับประกัน

๗. ภายในระยะรับประกัน ผู้ขายจะต้องส่งทีมช่างเข้ามาดูแลบำรุงรักษาให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอย่างต่อเนื่องไม่น้อยกว่า ปีละ ๔ ครั้ง ทุก ๆ ๓ เดือน

๘. รับประกันคุณภาพภายใต้การใช้งานปกติเป็นระยะเวลา ๒ ปี นับจากวันส่งมอบ

๙. โรงงานผู้ผลิตต้องได้รับมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕ และ ISO ๙๐๐๑ พร้อมแบบเอกสารให้คณะกรรมการพิจารณาผลประกอบการพิจารณา

วันนา บุญเรือง

(นางอัจฉรา อักษรรัตน์)

นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

นฤศ

(นางบุญเรือง ศรีสว่าง)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

นรน

(นางชีพงศ์ บุญภูษณ์)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

๑๐. ผู้ขายจะต้องทำหมายเลขอื่นในเอกสารที่ยื่นมาให้ตรงตามคุณลักษณะประกาศทุกข้อ ซึ่งเป็นสาระสำคัญ และสามารถนำเอกสารที่เป็นแคตตาล็อกตัวจริงมาแสดง เมื่อทางคณะกรรมการร้องขอภายใต้ ๓ วัน

๑๑. ผู้ขายต้องยื่นแบบภาพ Drawing ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่เสนอ

๑๒. ผู้ขายต้องยื่นภาพ ๓ มิติ เสมือนจริง ในการติดตั้งครุภัณฑ์ดังกล่าว ไม่น้อยกว่า ๑๐ Perspectives มาให้คณะกรรมการพิจารณาผลตรวจสอบและเข้าใจได้โดยง่าย

๑๓. ผู้ขายต้องส่งตัวอย่างสินค้าในรุ่นที่นำเสนอพร้อมติดตั้งขึ้นโครงเหล็กเป็นตัวอย่างให้เสร็จสิ้นภายใน ๓ วันทำการนับจากวันที่คณะกรรมการแจ้งความประสงค์ เพื่อให้คณะกรรมการพิจารณาผลได้ พิจารณาคุณสมบัติ

๑๔. ผู้ขายต้องจดทะเบียนนำเข้าเครื่องมือแพทย์กับคณะกรรมการอาหารและยาฯแล้วไม่น้อยกว่า ๕ ปี พร้อมแนบสำเนาหนังสือรับรองให้คณะกรรมการพิจารณาผลด้วย

๑๕. มีคู่มือการใช้งานภาษาไทย-อังกฤษ อย่างละ ๑ เล่ม

๕. รายการ/งบประมาณ

๕.๑ รายการลงชุดแขวนเครื่องมือแพทย์กับเพดานพร้อมระบบก๊าซทางการแพทย์ จำนวน ๑๔ ชุด เป็นเงิน ๔,๘๐๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านแปดแสนบาทถ้วน) ราคาย่อหน่วย ๓๔๒,๘๕๗.๒๐ บาท (สามแสนสี่หมื่นสองพัน-แปดร้อยห้าสิบเจ็ดบาทยี่สิบสองคร.)

๕.๒ งบประมาณ เป็นเงินสำรอง โรงพยาบาลสิชล วงเงิน ๕,๘๐๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านแปดแสนบาทถ้วน)

๖. กำหนดส่งมอบ

ส่งมอบภายใน ๑๒๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา

ธีรวิทย์ กะตันตระกูล

(นางอัจฉรา อักษรรัตน์)

นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

ธีรวิทย์ กะตันตระกูล

(นางบุญยืน ศรีสว่าง)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

นพ.

(นางฉวีพงศ์ บุญกาญจน์)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องกระตุกไฟฟ้าหัวใจชนิดใบเฟสิกพร้อมภาควัดอักซิเจนในเลือด
ของโรงพยาบาลสีชล จังหวัดนครศรีธรรมราช**

๑. ความต้องการ

เครื่องกระตุกไฟฟ้าหัวใจชนิดใบเฟสิกพร้อมภาควัดอักซิเจนในเลือด จำนวน ๖ เครื่อง

๒. วัตถุประสงค์

เป็นเครื่องกระตุกหัวใจใช้สำหรับผู้ป่วยที่หัวใจเต้นผิดจังหวะให้สามารถกลับมาเต้นได้ปกติและติดตาม การทำงานของหัวใจพร้อมวัดอักซิเจนในเลือด โดยสามารถแสดงคุณภาพการกดหัวอกได้บนจอภาพ

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกเรียกเข้ามาสอบสวนหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกบุช้อร์ไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทึ้งงานและได้แจ้งเรียนชื่อให้เป็นผู้ทึ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทึ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต่อห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประมวลราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เจ้าหน้าที่ หัวด่วนครศรีธรรมราช ณ วันประการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่มีความลับหรือความลับกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารที่มีความลับกัน เช่นเดียวกัน

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e – GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔. คุณลักษณะเฉพาะ เครื่องกระตุกไฟฟ้าหัวใจชนิดใบเฟสิกพร้อมภาควัดอักซิเจนในเลือด

๔.๑ คุณลักษณะทั่วไป

(๑) เป็นเครื่องกระตุกหัวใจขนาดกะทัดรัด มีหูทิ่วน้ำตัว เคลื่อนย้ายได้สะดวกรวดเร็ว ด้วยน้ำหนักไม่เกิน ๖.๕ กิโลกรัม รวมแบตเตอรี่ ไม่รวมแพ็ตเติลล์

(๒) สามารถใช้กระตุกหัวใจได้ทั้งเด็กและผู้ใหญ่ โดยไม่ต้องมีอุปกรณ์เพิ่มเติม

(๓) ตัวเครื่องประกอบด้วย ๔ ส่วน คือภาคติดตามการทำงานของหัวใจ (Monitor), ภาคกระตุกหัวใจ ด้วยไฟฟ้า , พร้อมระบบแนะนำด้วยเสียง (AED), ภาคบันทึกการทำงานของหัวใจ (Recorder)

ร.น.ก. ร.ก.ช.ก.๗

(นางอัจฉรา อักษรรัตน์)

นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

น.ก.ช.

(นางบุญยืน ศรีสว่าง)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

น.ก.ช.

(นางฉวีพงศ์ บุญกาญจน์)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

๔) สามารถวัดค่าอิมตัวของออกซิเจนในเลือด (SpO₂) , ภาคควบคุมจังหวะการเต้นของหัวใจไฟฟ้า (Pacemaker), วัดคุณภาพการกดหน้าอก CPR Dashboard (Real CPR Help)

๕) ตัวเครื่องมีระบบทดสอบความพร้อมใช้งานของเครื่อง เมื่อเปิดเครื่อง

๖) ตัวเครื่องมีช่องเสียบ USB Port สำหรับรองรับการการนำข้อมูลคนไข้ไปวิเคราะห์แบบ Full Disclosure ได้

๗) แบตเตอรี่เป็นแบบ lithium ion ใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๔ ชั่วโมง หรือปล่อยพลังงานได้ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ครั้ง ที่เพลิงงานสูงสุด ๒๐๐ จูลส์

๘) ตัวเครื่องมีมาตรฐานความปลอดภัย EN ISO ๘๐๖๐๑-๒-๖๑ (per IEC ๖๐๖๘-๒-๖๔), EN ๑๗๘๙ for Ambulance, Shock /vibration :ISTA ๒A Class I EN/IEC ๖๐๖๐๑-๑, EN/IEC ๖๐๕๒๙, IP ๔๔

๔.๒ คุณสมบัติเฉพาะ

๔.๒.๑ ภาคติดตามการทำงานของหัวใจ (Monitor)

๑) จอภาพแสดงสัญญาณเป็นแบบชนิด Color LCD ขนาดไม่น้อยกว่า ๗ นิ้ว ความละเอียดในการแสดงผลไม่น้อยกว่า ๘๐๐ x ๔๕๐ pixels และแสดงรูปคลื่นได้สูงสุด ๔ รูปคลื่น

๒) จอภาพสามารถแสดง Heart Rate, Leads/Pads, Alarm On/Off, Selected Energy, Delivered Energy, User Prompts and Warnings, SpO₂ Pacer Functions, Code Markers, CPR Dashboard

๓) การตอบสนองความถี่ (Frequency Response) ดังนี้ Pads/Paddles: ๐.๖๗ to ๒๐ Hz or ๐.๖๗ to ๔๐ Hz (configurable) ๓/๕-lead Monitoring (configurable): ๐.๖๗ to ๒๐ Hz or ๐.๖๗ to ๔๐ Hz Diagnostic mode

๔) สามารถวัดคลื่นไฟฟ้าหัวใจได้อย่างน้อย ๓ หรือ ๕ ลีด และสามารถปรับขนาดของรูปคลื่นได้ดังนี้ ๐.๑๒๕, ๐.๒๕, ๐.๕, ๑.๐, ๑.๕, ๒.๐, ๓.๐ cm/mV และแบบ Auto

๕) สามารถวัดอัตราการเต้นของหัวใจ ตั้งแต่ ๐,๒๐ – ๓๐๐ ครั้งต่อนาที และผู้ใช้งานสามารถตั้งการเตือนได้

๖) มีการกำจัดสัญญาณรบกวน Common Mode Rejection: Complies with EN/IEC ๘๐๖๐๑-๒-๒๗

๔.๒.๒ ภาคกระตุกหัวใจด้วยไฟฟ้า (Defibrillator)

๑) รูปคลื่นเป็นแบบ Rectilinear Biphasic สามารถปล่อยประจุไฟฟ้าสำหรับกระตุกหัวใจผู้ป่วยโดยเพลิงงานสูงสุดไม่เกิน ๒๐๐ จูลส์

๒) สามารถเลือกค่าเพลิงงานได้ แบบ Smart Step energy levels ดังนี้ ๑ ถึง ๑๐, ๑๕, ๒๐, ๓๐, ๔๐, ๕๐, ๖๕, ๑๐๐, ๑๒๐, ๑๕๐, ๒๐๐ จูลส์

๓) ใช้เวลาสำหรับการชาร์ตเพลิงงานไม่เกิน ๗วินาที

๔) มีระบบ Synchronized Cardioversion

๕) เครื่องสามารถแสดงเพลิงงานที่จะปล่อยออกไปได้เป็นแบบดิจิตอลทำให้สามารถทราบเพลิงงานที่เครื่องให้กับผู้ป่วยได้

๖) มีโหมดกระตุกไฟฟ้าหัวใจอัตโนมัติ AED (Automatic External Defibrillator)

๗) เครื่องสามารถแสดง CPR Dashboard (Real CPR Help) โดยสามารถแสดงความลึก, อัตราการกดหน้าอก, โดยแจ้งเป็น Audio และ Visual Prompts

ธนกร อักรัตน์

(นางอัจฉรา อักรัตน์)

นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

ad

(นางบุญยืน ศรีสว่าง)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

กก

(นางฉวีพงศ์ บุญกาญจน์)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

๔.๒.๓ ภาคการบันทึกการทำงานของหัวใจ

(๑) ระบบการบันทึกเป็นแบบ Thermal ความกว้างของกระดาษบันทึกขนาดมาตรฐาน ๕๐ มม.

(๒) มีความเร็วในการบันทึกได้ อย่างน้อย ๒๕,๕๐ มิลลิเมตร/วินาที โดยสามารถเลือกได้ว่า

เป็นแบบ Manual หรือ Automatic

๔.๒.๔ ภาคควบคุมจังหวะการเต้นของหัวใจชนิดภายนอก (External Pacing)

(๑) รูปคลื่นสัญญาณเป็นแบบ Rectilinear ,constant current

(๒) สามารถเลือกการทำงานได้ในแบบ Demand และ Fixed

(๓) สามารถปรับตั้งกระแสตั้งแต่ ๐-๑๕๐ mA

(๔) สามารถปรับตั้งสัญญาณการเต้นได้อย่างน้อยตั้งแต่ ๓๐-๑๘๐ ครั้งต่อนาที

๔.๒.๕ ภาควัดความอิ่มตัวของออกซิเจนในเลือด (SpO₂)

(๑) สามารถวัดความอิ่มตัวของออกซิเจนในเลือด ได้อย่างน้อยตั้งแต่ ๐-๑๐๐ เปอร์เซ็นต์ พร้อมทั้งรูปคลื่นซีพีจารสัญญาณซีพี โดยค่า ๗๐-๑๐๐ เปอร์เซ็นต์มีค่าแม่นยำ ไม่เกิน ๒%

(๒) ซีพีจะได้อย่างน้อยตั้งแต่ ๒๕-๒๕๐ ครั้งต่อนาที

๔.๓ อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

(๑) หรือ ๔ Lead ECG Cable	จำนวน ๑ ชุด
(๒) Disposable ECG Electrode	จำนวน ๑ ชุด
(๓) สายต่อไฟฟ้ากระแสสลับ	จำนวน ๑ เส้น
(๔) กระดาษบันทึก	จำนวน ๑ พับ
(๕) รถเข็นวางเครื่อง (ผลิตในประเทศไทย)	จำนวน ๑ คัน
(๖) เจลสำหรับกระตุกหัวใจ	จำนวน ๑ หลอด
(๗) แผ่นกระตุกหัวใจ	จำนวน ๑ ชุด
(๘) SpO ₂ sensor	จำนวน ๑ ชุด
(๙) คู่มือการใช้งาน	จำนวน ๑ ชุด

๔.๔ เงื่อนไขเฉพาะ

๑. เป็นเครื่องมือใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานหรือสาธิตมาก่อน และมีเอกสารนำเข้ากรณีนำเข้าจากต่างประเทศ

๒. ผู้ขายต้องได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิตในต่างประเทศ

๓. ผู้ขายจะต้องทำการแนะนำผู้ใช้ให้สามารถใช้งานได้เป็นอย่างดีโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

๔. มีช่างผู้ชำนาญการที่ผ่านการอบรมพร้อมซ่อมบำรุงได้ภายใน ๒๕ ชั่วโมง

๕. ผู้ขายต้องมีสินค้าสำรองมาให้โรงพยาบาล ในกรณีสินค้าที่ขายไว้ชำรุดใช้การไม่ได้ในระหว่างการรอซ่อม และหากซ่อมในอาการเดิมมากกว่า ๒ ครั้ง ผู้ขายต้องเปลี่ยนสินค้าใหม่ให้โดยไม่มีค่าใช้จ่าย

๖. ผู้ขายต้องจัดให้มีบริการฉุกเฉินที่ให้บริการได้ทุกวันตลอด ๒๔ ชั่วโมงไม่วันหยุดราชการ โดยไม่มีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม ตลอดเวลา.rับประกัน

๗. ภายในระยะเวลาประกัน ผู้ขายจะต้องส่งทีมช่างเข้ามาดูแลบำรุงรักษาให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอย่างต่อเนื่องไม่น้อยกว่า ปีละ ๔ ครั้ง ทุก ๆ ๓ เดือน

๘. รับประกันคุณภาพภายใต้การใช้งานปกติเป็นระยะเวลา ๒ ปี นับจากวันส่งมอบ

๙. มีคู่มือการใช้งานภาษาไทย-อังกฤษ อย่างละ ๑ เล่ม

ร.น.ก. อัคชรัตน์

(นางอัจฉรา อัคชรัตน์)

นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

๒๐๑

(นางบุญยืน ศรีสว่าง)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

๙/

(นางฉีพงศ์ บุญกาญจน์)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

๕. ราคากลาง/งบประมาณ

๕.๑ ราคากลาง เครื่องกระตุกไฟฟ้าหัวใจชนิดใบเฟลิกพร้อมภาควัดออกซิเจนในเลือด จำนวน ๖ เครื่อง เป็นเงิน ๑,๙๘๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) ราคาต่อหน่วย ๓๓๐,๐๐๐ บาท (สามแสนสามหมื่นบาทถ้วน)

๕.๒ งบประมาณ เป็นเงินบำรุง โรงพยาบาลสิชล วงเงิน ๑,๙๘๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

๖. กำหนดส่งมอบ

ส่งมอบภายใน ๑๒๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา

รักษาราชการ

(นางอัจฉรา อักษรรัตน์)

นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

(นางบุญยืน ศรีสว่าง)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

(นางฉวีพงศ์ บุญกาญจน์)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ ประกวดราคาซื้อ ครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๓ รายการ
 - ๑.๑ เครื่องควบคุมการให้สารน้ำทางทดลองเลือดคำ ชนิด ๑ สาย จำนวน ๙๐ เครื่อง
 - ๑.๒ ชุดแขวนเครื่องมือแพทย์กับเพดานพร้อมระบบก้าวทางการแพทย์ จำนวน ๑๕ ชุด
 - ๑.๓ เครื่องกระตุกไฟฟ้าหัวใจชนิดใบเฟลิกพร้อมภาควัดออกซิเจนในเลือด จำนวน ๖ เครื่อง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กลุ่มการพยาบาล โรงพยาบาลสิชล อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช
๓. วงเงินประมาณที่ได้รับจัดสรร ด้วยเงินบำรุง โรงพยาบาลสิชล วงเงินทั้งสิ้น ๑๑,๒๘๐,๐๐๐ บาท
(สิบเอ็ดล้านสองแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๕
เป็นเงิน ๑๑,๒๘๐,๐๐๐ บาท (สิบเอ็ดล้านสองแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม^{ราคา/หน่วย (ถ้ามี).....-.....บาท}
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑ ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด
 - ๑) บริษัท เชนต์เมด จำกัด (มหาชน)
 - ๒) บริษัท เจ ที เวิลด์ เทค จำกัด
 - ๓) บริษัท นิวิวัฒน์การช่าง (๑๙๙๒) จำกัด
 - ๔) บริษัท โซวิค จำกัด
 - ๕) บริษัท ออริจิเนเตอร์ จำกัด
 - ๖) บริษัท โกลบอล เมดิคอล เวิลด์ จำกัด
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ นางอัจฉรา อักขรรัตน์	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางบุญยืน ศรีสว่าง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๖.๓ นางฉวีพงศ์ บุญกาญจน์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	กรรมการ

อัจฉรา อักขรรัตน์

(นางอัจฉรา อักขรรัตน์)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

บุญยืน

(นางบุญยืน ศรีสว่าง)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ฉวีพงศ์

(นางฉวีพงศ์ บุญกาญจน์)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ