

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
น้ำยาไตเทียมสูตร อีแซด “เอ” เค ๓
งานเวชภัณฑ์มิใช่ยา กลุ่มงานพัสดุ โรงพยาบาลชีรภูเก็ต

๑. ความเป็นมา

เนื่องด้วยโรงพยาบาลชีรภูเก็ต มีความจำเป็นต้องจัดซื้อเวชภัณฑ์มิใช่ยา จำนวน ๑ รายการ ด้วยเงิน บำรุงโรงพยาบาลชีรภูเก็ต ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ เพื่อให้มีเวชภัณฑ์มิใช่ยา เพียงพอต่อการให้บริการ และเพื่อใช้ในการให้บริการรักษาผู้ป่วยของโรงพยาบาลฯ ซึ่งมีเป็นจำนวนมาก และเพื่อให้การจัดซื้อเวชภัณฑ์ที่มิใช่ยา มีคุณภาพที่ดี ราคาย่อมเยา สามารถดำเนินการจัดซื้อเป็นไปในแนวทางเดียวกันดังนี้

ทางโรงพยาบาลชีรภูเก็ต จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อเวชภัณฑ์มิใช่ยาดังกล่าว

น้ำยาไตเทียมสูตร อีแซด “เอ” เค ๓ ประมาณการจะซื้อ ๕,๐๐๐ แกลลอน

๒. วัตถุประสงค์

เป็นน้ำยาสีใส ไม่กุนสำหรับใช้ในการทำ Hemodialysis โดยใช้ร่วมกับเครื่องไตเทียมเพื่อรักษาผู้ป่วย ได้โดยเร็วที่ได้รับสารพอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อุปสรรคห่วงเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้ช่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

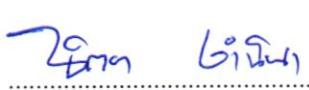
๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกงับข้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเรียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งงานของ หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมด้าหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วัน ประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมใน การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ระบุของผู้ยื่น ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้ศาลเอกสารซึ่งและความคุ้มกันเข่นว่าด้วย


นางสาวนิตยา chanina
ประธานกรรมการฯ


นางอรุณมา กิตติวัฒนาณุศาสน์
กรรมการ


นางสาวชัยวนา พิทยานุมา
กรรมการ

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติตั้งนี้ กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายโดยรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายโดยรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายโดยเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๔. รายละเอียดคุณลักษณะของเวชภัณฑ์มิใช้ยาที่จะดำเนินการจัดซื้อ

๔.๑ คุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑.๑ น้ำยาไตเทียม ประกอบด้วย

๔.๑.๑.๑ น้ำยา EzA ซึ่งมีคุณสมบัติเป็นกรด (Acid)

๔.๑.๑.๒ น้ำยา EzB ซึ่งมีคุณสมบัติเป็นด่าง (Bicarbonate) ซึ่งต้องใช้ร่วมกันโดยผ่านเครื่อง
ไตเทียม

๔.๑.๒ ส่วนประกอบในน้ำยาไตเทียม EzAK๓ ขนาดบรรจุ ๕.๕ ลิตรต่อแกลลอน ประกอบด้วย

- Sodium Chloride	๒๑๐.๗๐	g/L
- Potassium Chloride	๗.๘๓	g/L
- Calcium Chloride	๙.๐๐	g/L
- Magnesium Chloride	๓.๕๖	g/L
- Glacial Acetic Acid	๖.๓๐	g/L
- Dextrose	๓๘.๕๐	g/L

๔.๑.๓ เมื่อผ่านเครื่องไตเทียมจะมีค่าสุดท้ายทางเคมี ดังนี้

- Sodium ion (Na^+)	๑๓๘.๐-๑๔๐.๐๐	mEq/L
- Potassium ion (K^+)	๓.๐๐	mEq/L
- Calcium ion (Ca^{++})	๓.๕๐	mEq/L
- Magnesium ion (Mg^{++})	๑.๐๐	mEq/L
- Chloride ion (Cl^-)	๑๑๐.๕๐	mEq/L
- Acetate ion (CH_3COO^-)	๓.๐๐	mEq/L
- Bicarbonate ion (HCO_3^-)	๓๕.๐๐	mEq/L
- Glucose	๑.๐๐	g/L

นางสาวนิตยา ชำนินา
ประisanกรรมการฯ

นางอรรมา กิรติวัฒนาวนุศาสน์
กรรมการ

นางสาวชญาภา พิทยานุมา
กรรมการ

๔.๒ เงื่อนไขเฉพาะ

๔.๒.๑ ผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ และ ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ โดยยื่นเอกสารมาในวันยื่นเสนอราคา

๔.๒.๒ เป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๔.๒.๓ ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการรับรองความปลอดภัยจากองค์กรอาหารและยาประเทศไทย และไม่หมดอายุ โดยยื่นเอกสารมาในวันยื่นเสนอราคา

๔.๒.๔ ผลิตภัณฑ์ทุกแกลลอนมีวันที่ผลิต และวันหมดอายุชัดเจน

๔.๒.๕ มีเบวิเคราะห์ผลน้ำยาจากโรงงานผลิต โดยยื่นเอกสารมาในวันยื่นเสนอราคา

๔.๒.๖ ทางโรงพยาบาลสามารถเปลี่ยนสูตรน้ำยาได้ตามที่แพทย์ผู้รักษาต้องการ เพื่อความเหมาะสม และเกิดประสิทธิภาพกับผู้ป่วย

๔.๒.๗ ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพของสินค้าและยินยอมให้แลกเปลี่ยนโดยไม่คิดค่าใช้จ่าย

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดระยะเวลาในการดำเนินการ ภายใต้วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘ นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญา จะซื้อขายฯ และส่งมอบตามใบสั่งซื้อแต่ละคราว ภายใต้วันที่ ๓๐ วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับใบสั่งซื้อ

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาจาก ราคาร่วม โดยใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

ด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลชีรากุเก็ต ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ วงเงินงบประมาณที่จะจัดซื้อ ๑,๙๗๕,๔๐๐.๐๐ (หนึ่งล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)

๘. งวดงานและการเบิกจ่ายเงิน

ผู้ขายต้องส่งมอบพัสดุให้กับผู้ซื้อภายใน ๓๐ วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับสั่งซื้อ ให้ครบถ้วน และเมื่อ ตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมายจัดซื้อจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายให้ครบถ้วนภายใน ๑๕ วันทำการ

๙. อัตราค่าปรับ

อัตราปรับ ๐.๒๐ ต่อวัน ของราคาน้ำสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถ้วนจากวันครบกำหนดตามสัญญา จนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

๑๐. การกำหนดระยะเวลาส่งประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพอย่างน้อย ๖๐ วัน นับจากวันส่งมอบของครบ โดยภายใต้กำหนดระยะเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุด บกพร่องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้อง จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

นางสาวนิตยา ชำนินา

ประธานกรรมการ

นางอรุณมา กิตติวนานุศาสน์

กรรมการ

นางสาวชฎาภา พิทยานุมา

กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
น้ำยาไตเทียมสูตร อีแซด “เอ” แคลเซียม ๒.๕ เค ๒
งานเวชภัณฑ์มิใช่ยา กลุ่มงานพัสดุ โรงพยาบาลชีรากุเก็ต

๑. ความเป็นมา

เนื่องด้วยโรงพยาบาลชีรากุเก็ต มีความจำเป็นต้องจัดซื้อเวชภัณฑ์มิใช่ยา จำนวน ๑ รายการ ด้วยเงิน บำรุงโรงพยาบาลชีรากุเก็ต ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ เพื่อให้มีเวชภัณฑ์มิใช่ยา เพียงพอต่อการให้บริการ และเพื่อใช้ในการให้บริการรักษาผู้ป่วยของโรงพยาบาลฯ ซึ่งมีเป็นจำนวนมาก และเพื่อให้การจัดซื้อเวชภัณฑ์ที่มิใช่ยา มีคุณภาพที่ดี ราคาน้ำยาที่เหมาะสม และมีแนวทางในการดำเนินการจัดซื้อเป็นไปในแนวทางเดียวกันดังนี้ ทางโรงพยาบาลชีรากุเก็ต จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อเวชภัณฑ์มิใช่ยาดังกล่าว

น้ำยาไตเทียมสูตร อีแซด “เอ” แคลเซียม ๒.๕ เค ๒ ประมาณการจะซื้อ ๕,๐๐๐ แกลลอน

๒. วัตถุประสงค์

เป็นน้ำยาสำหรับใช้ในการทำ Hemodialysis โดยใช้ร่วมกับเครื่องไตเทียมเพื่อรักษาผู้ป่วย ได้โดยเรื่องที่ได้รับสารฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อุปสรรคห่วงเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐ ไว้ช่วงระหว่างจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดายหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเข้าศัลไช แล้วแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้คำสั่งให้สละเอกสารหรือความคุ้มกัน เช่นว่า

.....
นางสาวนิตยา ชำนินา
ประธานกรรมการฯ

.....
นางอรุณมา กีรติวัฒนา นุศาสน์
กรรมการ

.....
นางสาวชญากา พิทยานุมา
กรรมการ

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมี การกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้า หลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นๆ ทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๔. รายละเอียดคุณลักษณะของเวชภัณฑ์มิใช่ยาที่จะดำเนินการจัดซื้อ

๔.๑ คุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑.๑ น้ำยาไตเทียม ประกอบด้วย

๔.๑.๑ น้ำยา EzA ซึ่งมีคุณสมบัติเป็นกรด (Acid)

๔.๑.๒ น้ำยา EzB ซึ่งมีคุณสมบัติเป็นด่าง (Bicarbonate) ซึ่งต้องใช้ร่วมกันโดยผ่านเครื่องไต เทียม

๔.๑.๒ ส่วนประกอบในน้ำยาไตเทียม EzAL ๒.๕ ขนาดบรรจุ ๕.๕ ลิตรต่อแกลลอน ประกอบด้วย

- Sodium Chloride	๒๑๐.๗๐	g/L
- Potassium Chloride	๕.๒๒	g/L
- Calcium Chloride	๖.๔๗	g/L
- Magnesium Chloride	๓.๕๖	g/L
- Glacial Acetic Acid	๖.๓๐	g/L
- Dextrose	๓๘.๕๐	g/L

๔.๑.๓ เมื่อผ่านเครื่องไตเทียมจะมีค่าสุดท้ายทางเคมี ดังนี้

- Sodium ion (Na^+)	๑๓๘.๐-๑๔๐.๐๐	mEq/L
- Potassium ion (K^+)	๒.๐๐	mEq/L
- Calcium ion (Ca^{++})	๒.๕๐	mEq/L
- Magnesium ion (Mg^{++})	๑.๐๐	mEq/L
- Chloride ion (Cl^-)	๑๐๘.๕๐	mEq/L
- Acetate ion (CH_3COO^-)	๓.๐๐	mEq/L
- Bicarbonate ion (HCO_3^-)	๓๕.๐๐	mEq/L
- Glucose	๑.๐๐	g/L

.....
.....
.....

นางสาวนิตยา คำนินา

ประธานกรรมการฯ

.....
.....
.....

นางอรุณมา กีรติวัฒนาศานต์

กรรมการ

.....
.....
.....

นางสาวชญาภา พิทยานุมา

กรรมการ

๔.๒ เงื่อนไขเฉพาะ

๔.๒.๑ ผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ และ ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ โดยยื่นเอกสารมาในวันยื่นเสนอราคา

๔.๒.๒ เป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๔.๒.๓ ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการรับรองความปลอดภัยจากองค์กรอาหารและยาประเทศไทย และไม่หมดอายุโดยยื่นเอกสารมาในวันยื่นเสนอราคา

๔.๒.๔ ผลิตภัณฑ์ทุกแกลลอนมีวันที่ผลิต และวันหมดอายุชัดเจน

๔.๒.๕ มีใบเคราะห์ผลน้ำยาจากโรงงานผลิต โดยยื่นเอกสารมาในวันยื่นเสนอราคา

๔.๒.๖ ทางโรงพยาบาลสามารถเปลี่ยนสูตรน้ำยาได้ตามที่แพทย์ผู้รักษาต้องการ เพื่อความเหมาะสม และเกิดประสิทธิภาพกับผู้ป่วย

๔.๒.๗ ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพของสินค้าและยินยอมให้แลกเปลี่ยนโดยไม่คิดค่าใช้จ่าย

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดระยะเวลาในการดำเนินการ ภายในวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘ นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญา จะซื้อขายฯ และส่งมอบตามใบสั่งซื้อแต่ละคราว ภายใน ๓๐ วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับใบสั่งซื้อ

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาจาก ราคาร่วม โดยใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

ด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลชีรากุเก็ต ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ วงเงินงบประมาณที่จะจัดซื้อ ๑,๙๗๕,๔๐๐.๐๐ (หนึ่งล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)

๘. งานด่วนและการเบิกจ่ายเงิน

ผู้ขายต้องส่งมอบพัสดุให้กับผู้ซื้อภายใน ๓๐ วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับสั่งซื้อ ให้ครบถ้วน และเมื่อ ตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมายจัดซื้อจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายให้ครบถ้วนภายใน ๑๕ วันทำการ

๙. อัตราค่าปรับ

อัตราร้อยละ ๐.๒๐ ต่อวัน ของราคасิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถ้วนจากวันครบกำหนดตามสัญญา จนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

๑๐. การกำหนดระยะเวลาจัดซื้อและประเมินค่าซื้อขาย (ถ้ามี)

ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพอย่างน้อย ๖๐ วัน นับจากวันส่งมอบของครบทุกประการ โดยภายในกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุด บกพร่องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้อง จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

นางสาวนิตยา ชำนินา

ประธานกรรมการฯ

นางอรุณา กิรติวนานุศาสน์

กรรมการ

นางสาวชญาภา พิทยานุมา

กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
น้ำยาไดเทียมสูตร อีเชด “บี” ๕๕ ลิตร
งานเวชภัณฑ์มิใช่ยา กลุ่มงานพัสดุ โรงพยาบาลลวชีระภูเก็ต

๑. ความเป็นมา

เนื่องด้วยโรงพยาบาลชีรະภูเก็ต มีความจำเป็นต้องจัดซื้อเวชภัณฑ์มิใช่ยา จำนวน ๑ รายการ ด้วยเงิน
บำรุงโรงพยาบาลชีรະภูเก็ต ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ เพื่อให้มีเวชภัณฑ์มิใช่ยา เพียงพอต่อการให้บริการ
และเพื่อใช้ในการให้บริการรักษาผู้ป่วยของโรงพยาบาลฯ ซึ่งมีเป็นจำนวนมาก และเพื่อให้การจัดซื้อเวชภัณฑ์ที่
มิใช่ยา มีคุณภาพที่ดี ราคาน้ำหนึ่ง ไม่สูงกว่าราคาน้ำหนึ่ง ตามที่ได้ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคา
ทางโรงพยาบาลชีรະภูเก็ต จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อเวชภัณฑ์มิใช่ยาดังกล่าว

น้ำยาไตรีมสูตร อีเชด “บี”

ประมาณการจะซื้อ ๓,๐๐๐ แกลลอน

๒. วัตถุประสงค์

เป็นน้ำยาใส่ไม่มีขุนสำหรับใช้ในการทำ Hemodialysis โดยใช้ร่วมกับเครื่องไตเทียมเพื่อรักษาผู้ป่วยได้วยเครื่องที่ได้รับสารฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม

๓. คณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกกระทั่งการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ช่วงระหว่างจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดายืนนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารธิหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารธิและความคุ้มกันเช่นว่านั้น

นางสาวนันทิยา ชำนินา
ประยุกต์รัตน์

นางอรรชุมา กิรติวัฒน์^{กุศลากุล}

แบบฟอร์ม นางสาวชุมญาภา พิทัยานุมาณ กรรมการ

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ
จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของ
ผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้น
ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุก
รายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๔. รายละเอียดคุณลักษณะของเวชภัณฑ์มิใช้ยาที่จะดำเนินการจัดซื้อ

๔.๑ คุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑.๑ น้ำยาໄ泰เทียม ประกอบด้วย

๔.๑.๑.๑ น้ำยา EzA ซึ่งมีคุณสมบัติเป็นกรด (Acid)

๔.๑.๑.๒ น้ำยา EzB ซึ่งมีคุณสมบัติเป็นด่าง (Bicarbonate) ซึ่งต้องใช้ร่วมกันโดยผ่านเครื่อง
ไนโตรเจน

๔.๑.๒ ส่วนประกอบในน้ำยาໄ泰เทียม EzB ขนาดบรรจุ ๕.๕ ลิตรต่อแกลลอน ประกอบด้วย

- Sodium Chloride Bicarbonate ๘๔.๐๐ g/L

๔.๑.๓ เมื่อผ่านเครื่องไนโตรเจนจะมีค่าสุดท้ายทางเคมี ดังนี้

- Sodium ion (Na^+) ๑๓๘.๐-๑๔๐.๐๐ mEq/L

- Potassium ion (K^+) ๒.๐๐ mEq/L

- Calcium ion (Ca^{++}) ๓.๕๐ mEq/L

- Magnesium ion (Mg^{++}) ๑.๐๐ mEq/L

- Chloride ion (Cl^-) ๑๐๙.๕๐ mEq/L

- Acetate ion (CH_3COO^-) ๓.๐๐ mEq/L

- Bicarbonate ion (HCO_3^-) ๓๕.๐๐ mEq/L

- Glucose ๑.๐๐ g/L

๔.๒ เงื่อนไขเฉพาะ

๔.๒.๑ ผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ และ ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ โดยยื่นเอกสารมา
ในวันยื่นเสนอราคา

๔.๒.๒ เป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๔.๒.๓ ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการรับรองความปลอดภัยจากองค์กรอาหารและยาประเทศไทย และไม่
หมดอายุ โดยยื่นเอกสารมาในวันยื่นเสนอราคา

นาย นิตยา ชำนินา

นางสาวนิตยา ชำนินา
ประธานกรรมการ

นางอรุณ่า กีรติวัฒนาศรีสุนทร
กรรมการ

นางสาวชฎาภา พิทยานุมา

กรรมการ

๔.๒.๔ ผลิตภัณฑ์ทุกแกลลอนมีวันที่ผลิต และวันหมดอายุชัดเจน

๔.๒.๕ มีใบวิเคราะห์ผลน้ำยาจากโรงงานผลิต โดยยื่นเอกสารมาในวันยื่นเสนอราคา

๔.๒.๖ ทางโรงพยาบาลสามารถเปลี่ยนสูตรน้ำยาได้ตามที่แพทย์ผู้รักษาต้องการ เพื่อความเหมาะสม
และเกิดประสิทธิภาพกับผู้ป่วย

๔.๒.๗ ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพของสินค้าและยินยอมให้แลกเปลี่ยนโดยไม่คิดค่าใช้จ่าย

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดระยะเวลาในการดำเนินการ ภายใต้วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘ นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
จะซื้อขายฯ และส่งมอบตามใบสั่งซื้อแต่ละคราว ภายใต้ ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับใบสั่งซื้อ

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาจาก
ราคาร่วม โดยใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

ด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลชีรากุเก็ต ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ วงเงินงบประมาณที่จะจัดซื้อ
๑,๙๗๕,๔๐๐.๐๐ (หนึ่งล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)

๘. งานด่วนและการเบิกจ่ายเงิน

ผู้ขายต้องส่งมอบพัสดุให้กับผู้ซื้อภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับสั่งซื้อ ให้ครบถ้วน และเมื่อ
ตรวจสอบถูกต้องตามระเบียบกฎหมายจัดซื้อจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายให้ครบถ้วนภายใน ๑๕ วันทำการ

๙. อัตราค่าปรับ

อัตราเรียก滋生 ๐.๒๐ ต่อวัน ของราคาสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญา
จนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

๑๐. การกำหนดระยะเวลาการรับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพอย่างน้อย ๖๐ วัน นับจากวันส่งมอบของครบ โดยภายใต้กำหนด
ระยะเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุด บกพร่องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้อง
จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ
โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
น้ำยาไตเทียมสูตร อีเช็ด “เอ” แคลเซียม ๒.๕ เค ๓
งานเวชภัณฑ์มิใช่ยา กลุ่มงานพัสดุ โรงพยาบาลวชิรภูเก็ต

๑. ความเป็นมา

เนื่องด้วยโรงพยาบาลวชิรภูเก็ต มีความจำเป็นต้องจัดซื้อเวชภัณฑ์มิใช่ยา จำนวน ๑ รายการ ด้วยเงิน บำรุงโรงพยาบาลวชิรภูเก็ต ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ เพื่อให้มีเวชภัณฑ์มิใช่ยา เพียงพอต่อการให้บริการ และเพื่อใช้ในการให้บริการรักษาผู้ป่วยของโรงพยาบาลฯ ซึ่งมีเป็นจำนวนมาก และเพื่อให้การจัดซื้อเวชภัณฑ์มิใช่ยา มีคุณภาพที่ดี ราคาที่เหมาะสม และมีแนวทางในการดำเนินการจัดซื้อเป็นไปในแนวทางเดียวกันดังนั้น ทางโรงพยาบาลวชิรภูเก็ต จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อเวชภัณฑ์มิใช่ยาดังกล่าว

น้ำยาไตเทียมสูตร อีเช็ด “เอ” แคลเซียม ๒.๕ เค ๓ ประมาณการจะซื้อ ๓,๒๐๐ แก้ว/กล่อง

๒. วัตถุประสงค์

เป็นน้ำยาใส ไม่ขุ่นสำหรับใช้ในการทำ Hemodialysis โดยใช้ร่วมกับเครื่องไตเทียมเพื่อรักษาผู้ป่วย ได้โดยเรื่องที่ได้รับสารฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่มีอยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกกระทงงบการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ช่วยวาระ เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุข้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทึ้งงานและได้แจ้งเจียนชื่อให้เป็นผู้ทึ้งงานของ หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทึ้งงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดายหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาก่อนได้รับอนุมัติแล้ว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศ ประกวดราคาก่อนได้รับอนุมัติ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวด ราคาก่อนได้รับอนุมัติรั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารธิร์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ว่าศาลของผู้ยื่น ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารธิร์และความคุ้มกัน เช่นว่า

นางสาวนิตยา ชำนินา

ประธานกรรมการฯ

นางอรชุมา กีรติวัฒนาวนุศาสน์

กรรมการ

นางสาวชญาภา พิทยานุมา

กรรมการ

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายโดยรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมี การกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้า หลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายโดยรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายโดยรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔. รายละเอียดคุณลักษณะของเวชภัณฑ์มิใช้ยาที่จะดำเนินการจัดซื้อ

๔.๑ คุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑.๑ น้ำยาไตเทียม ประกอบด้วย

๔.๑.๑.๑ น้ำยา EzA ซึ่งมีคุณสมบัติเป็นกรด (Acid)

๔.๑.๒ น้ำยา EzB ซึ่งมีคุณสมบัติเป็นด่าง (Bicarbonate) ซึ่งต้องใช้ร่วมกันโดยผ่านเครื่อง ไตเทียม

๔.๑.๒ ส่วนประกอบในน้ำยาไตเทียม EzAL๒.๕K๓ ขนาดบรรจุ ๕.๕ ลิตรต่อแกลลอน ประกอบด้วย

- Sodium Chloride	๒๑๐.๗๐	g/L
- Potassium Chloride	๗.๘๓	g/L
- Calcium Chloride	๖.๔๗	g/L
- Magnesium Chloride	๓.๕๖	g/L
- Glacial Acetic Acid	๖.๓๐	g/L
- Dextrose	๓๙.๕๐	g/L

๔.๑.๓ เมื่อผ่านเครื่องไตเทียมจะมีค่าสุดท้ายทางเคมี ดังนี้

- Sodium ion (Na^+)	๑๓๘.๐-๑๔๐.๐๐	mEq/L
- Potassium ion (K^+)	๓.๐๐	mEq/L
- Calcium ion (Ca^{++})	๒.๕๐	mEq/L
- Magnesium ion (Mg^{++})	๑.๐๐	mEq/L
- Chloride ion (Cl^-)	๑๐๙.๕๐	mEq/L
- Acetate ion CH_3COO^-	๓.๐๐	mEq/L
- Bicarbonate ion HCO_3^-	๓๕.๐๐	mEq/L
- Glucose	๑.๐๐	g/L

.....
.....

นางสาวนิตยา ชำนินา
ประธานกรรมการฯ

.....
.....

นางอรุณมา กีรติวัฒนานุศาสน์
กรรมการ

.....
.....

นางสาวชญาภา พิทยานุมา
กรรมการ

๔.๒ เงื่อนไขเฉพาะ

๔.๒.๑ ผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ และ ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ โดยยื่นเอกสารมาในวันยื่นเสนอราคา

๔.๒.๒ เป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๔.๒.๓ ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการรับรองความปลอดภัยจากองค์กรอาหารและยาประเทศไทย และไม่หมดอายุ โดยยื่นเอกสารมาในวันยื่นเสนอราคา

๔.๒.๔ ผลิตภัณฑ์ทุกแกลลอนมีวันที่ผลิต และวันหมดอายุชัดเจน

๔.๒.๕ มีใบเคราะห์ผลน้ำยาจากโรงงานผลิต โดยยื่นเอกสารมาในวันยื่นเสนอราคา

๔.๒.๖ ทางโรงพยาบาลสามารถเปลี่ยนสูตรน้ำยาได้ตามที่แพทย์ผู้รักษาต้องการ เพื่อความเหมาะสม และเกิดประสิทธิภาพกับผู้ป่วย

๔.๒.๗ ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพของสินค้าและยินยอมให้แลกเปลี่ยนโดยไม่คิดค่าใช้จ่าย

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดระยะเวลาในการดำเนินการ ภายในวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘ นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญา จะซื้อขายฯ และส่งมอบตามใบสั่งซื้อแต่ละคราว ภายใน ๓๐ วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับใบสั่งซื้อ

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาจาก ราคาร่วม โดยใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

ด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลชีรภูเก็ต ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ วงเงินงบประมาณที่จะจัดซื้อ ๑,๙๗๕,๘๐๐.๐๐ (หนึ่งล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)

๘. งวดงานและการเบิกจ่ายเงิน

ผู้ขายต้องส่งมอบพัสดุให้กับผู้ซื้อภายใน ๓๐ วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับสั่งซื้อ ให้ครบถ้วน และเมื่อ ตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมายจัดซื้อจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายให้ครบถ้วนภายใน ๑๕ วันทำการ

๙. อัตราค่าปรับ

อัตราค่าปรับ ๐.๒๐ ต่อวัน ของราคасิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถ้วนจากวันครบกำหนดตามสัญญา จนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

๑๐. การกำหนดระยะเวลาส่งประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพอย่างน้อย ๖๐ วัน นับจากวันส่งมอบของครบ โดยภายในกำหนด ระยะเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุด บกพร่องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้อง จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

.....
นาย ธนา

นางสาวนิตยา ชำนินา

ประธานกรรมการ

.....
นางอรุชมา กีรติวัฒนา นุศาสน์

นางสาวชนญาภา พิทยานุมา

กรรมการ

.....
นางสาว พากนกวน

นางสาวชนญาภา พิทยานุมา

กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
น้ำยาไตเทียมสูตร อีเชด “เอ” ๓.๕ เค ๒
งานเวชภัณฑ์มิใช่ยา กลุ่มงานพัสดุ โรงพยาบาลชีรภูเก็ต

๑. ความเป็นมา

เนื่องด้วยโรงพยาบาลชีรภูเก็ต มีความจำเป็นต้องจัดซื้อเวชภัณฑ์มิใช่ยา จำนวน ๑ รายการ ด้วยเงิน บำรุงโรงพยาบาลชีรภูเก็ต ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ เพื่อให้มีเวชภัณฑ์มิใช่ยา เพียงพอต่อการให้บริการ และเพื่อใช้ในการให้บริการรักษาผู้ป่วยของโรงพยาบาลฯ ซึ่งมีเป็นจำนวนมาก และเพื่อให้การจัดซื้อเวชภัณฑ์ที่มิใช่ยา มีคุณภาพที่ดี ราคาน้ำหนาสม และมีแนวทางในการดำเนินการจัดซื้อเป็นไปในแนวทางเดียวกันดังนี้ ทางโรงพยาบาลชีรภูเก็ต จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อเวชภัณฑ์มิใช่ยาดังกล่าว

น้ำยาไตเทียมสูตร อีเชด “เอ” ๓.๕ เค ๒

ประมาณการจะซื้อ ๒,๐๐๐ แกลลอน

๒. วัตถุประสงค์

เป็นน้ำยาสีใส ไม่ขุ่นสำหรับใช้ในการทำ Hemodialysis โดยใช้ร่วมกับเครื่องไตเทียมเพื่อรักษาผู้ป่วย ได้รายเรือรังที่ได้รับสารฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่มอยรุ่งห่วงเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุขอิวainบัญชีรายชื่อผู้ทั้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทั้งงานของ หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทั้งงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดารึเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศ ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประมวล ราคาอิเล็กทรอนิกส์รั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารธิร์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ข้อหาของผู้ยื่น ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารธิร์และความคุ้มกัน เช่นว่า

นางสาวนิตยา ชำนิน
ประธานกรรมการฯ

นางอรชุมा กิตติวนานุศาสน์
กรรมการ

นางสาวชญาภา พิทยานุมาณ
กรรมการ

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงจะต้องมีการ
กำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก^{มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย}

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้น^{ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ}

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย^{จะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน}

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔. รายละเอียดคุณลักษณะของเวชภัณฑ์มิใช้ยาที่จะดำเนินการจัดซื้อ

๔.๑ คุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑.๑ น้ำยาไตเทียม ประกอบด้วย

๔.๑.๑.๑ น้ำยา EzA ซึ่งมีคุณสมบัติเป็นกรด (Acid)

๔.๑.๑.๒ น้ำยา EzB ซึ่งมีคุณสมบัติเป็นด่าง (Bicarbonate) ซึ่งต้องใช้ร่วมกันโดยผ่านเครื่อง^{ไตเทียม}

๔.๑.๒ ส่วนประกอบในน้ำยาไตเทียม EzA Ca ๓.๕ ขนาดบรรจุ ๕.๕ ลิตรต่อแกลลอน ประกอบด้วย

- Sodium Chloride	๒๑๐.๗๐	g/L
- Potassium Chloride	๕.๒๒	g/L
- Calcium Chloride	๙.๐๐	g/L
- Magnesium Chloride	๓.๕๖	g/L
- Glacial Acetic Acid	๖.๓๐	g/L
- Dextrose	๓๘.๕๐	g/L

๔.๑.๓ เมื่อผ่านเครื่องไตเทียมจะมีค่าสุทธ้ายทางเคมี ดังนี้

- Sodium ion (Na ⁺)	๑๓๘.๐-๑๔๐.๐๐	mEq/L
- Potassium ion (K ⁺)	๒.๐๐	mEq/L
- Calcium ion (Ca ^{๒+})	๓.๕๐	mEq/L
- Magnesium ion (Mg ^{๒+})	๑.๐๐	mEq/L
- Chloride ion (Cl ⁻)	๑๐๙.๕๐	mEq/L
- Acetate ion (CH ₃ COO ⁻)	๓.๐๐	mEq/L
- Bicarbonate ion (HCO _๓ ⁻)	๓๕.๐๐	mEq/L
- Glucose	๑.๐๐	g/L

.....
นาย กานต์ ใจดี

นางสาวนิตยา ชำนินา
ประธานกรรมการฯ

.....
นาย วิวัฒน์ พานิช

นางอรชุมा กีรติวัฒนาศรี
กรรมการ

.....
นาย ทักษิณ คงกระพัน

นางสาวชญาภา พิทยานุมาณ
กรรมการ

๔.๑.๔ ภาชนะที่บรรจุเป็นแกลลอนพลาสติก ที่ปากแกลลอนปิดด้วยแผ่นอลูมิเนียม เพื่อป้องกันการรั่วไหลของน้ำยา มีฝาพลาสติกปิดทับและสะท唇ต่อการเปิดใช้งาน

๔.๑.๕ สามารถสរภาพตลอดอายุการใช้งานและการเก็บรักษาในสภาพปกติ

๔.๒ เงื่อนไขเฉพาะ

๔.๒.๑ ผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ และ ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ โดยยื่นเอกสารมาในวันยื่นเสนอราคา

๔.๒.๒ มีหนังสือรับรองมาตรฐานวิธีการที่ดีในการผลิต (GMP) โดยยื่นเอกสารมาในวันยื่นเสนอราคา

๔.๒.๓ มีเอกสารใบวิเคราะห์ผลตรวจเพาะเชื้อ (C/S) ในน้ำ (RO Water) ที่ใช้ในกระบวนการผลิตในน้ำยาトイเทียมทุกเดือน จากสถานที่ราชการหรือกระทรวงสาธารณสุขรับรองและต้องได้ค่าไม่เกินมาตรฐานที่กำหนด โดยยื่นเอกสารมาในวันยื่นเสนอราคา

๔.๒.๔ ต้องผ่านการรับรองมาตรฐานการประเมินคุณภาพการวิเคราะห์ทางเคมี จากกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข โดยยื่นเอกสารมาในวันยื่นเสนอราคา

๔.๒.๕ ต้องผ่านการรับรองมาตรฐานระบบคุณภาพ ANSI/AAMI RD๕๗:๒๐๐๔ และเป็นไปตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่องผลิตภัณฑ์เข้มข้นสำหรับการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม

๔.๒.๖ เป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๔.๒.๗ ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการรับรองความปลอดภัยจากองค์กรอาหารและยาประเทศไทย และไม่หมดอายุ

๔.๒.๘ ผลิตภัณฑ์ทุกแกลลอนมีวันที่ผลิต และวันหมดอายุขัดเจน

๔.๒.๙ มีใบวิเคราะห์ผลน้ำยาจากโรงงานผลิต โดยยื่นเอกสารมาในวันยื่นเสนอราคา

๔.๒.๑๐ ทางโรงพยาบาลสามารถเปลี่ยนสูตรน้ำยาได้ตามที่แพทย์ผู้รักษาต้องการ เพื่อความเหมาะสมและเกิดประสิทธิภาพกับผู้ป่วย

๔.๒.๑๑ ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพของสินค้าและยินยอมให้แลกเปลี่ยนโดยไม่คิดค่าใช้จ่าย

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดระยะเวลาในการดำเนินการ ภายในวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘ นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญา จะซื้อขายฯ และส่งมอบตามใบสั่งซื้อแต่ละคราว ภายใน ๓๐ วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับใบสั่งซื้อ

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอในการประกวดราคากลางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาจากราคาร่วม โดยใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

ด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลชีรชัยเก็ต ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ วงเงินงบประมาณที่จะจัดซื้อ ๑,๘๗๕,๘๐๐.๐๐ (หนึ่งล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)

.....
นาย สำนักงาน
สำนักงาน

นางสาวนิตยา ชำนินา
ประธานกรรมการฯ

.....
นางอรชุมा กีรติวัฒนาศุสาน
กรรมการ

.....
นางอรชุมা กีรติวัฒนาศุสาน
กรรมการ

.....
นางสาวชญากา พิทยานุมา

กรรมการ

๙. งานด่วนและการเบิกจ่ายเงิน

ผู้ขายต้องส่งมอบพัสดุให้กับผู้ซื้อภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับสั่งซื้อ ให้ครบถ้วน และเมื่อตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมายจัดซื้อจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายให้ครบถ้วนภายใน ๑๕ วันทำการ

๙. อัตราค่าปรับ

อัตรา้อยละ ๐.๒๐ ต่อวัน ของราคาน้ำสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญา จนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

๑๐. การกำหนดระยะเวลา_rับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพอย่างน้อย ๖๐ วัน นับจากวันส่งมอบของครบ โดยภายในกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุด บกพร่องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อด้วยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

.....
.....
.....

นางสาวนิตยา ชำนินา

ประธานกรรมการฯ

.....
.....
.....

นางอธิชาดา กีรติวัฒนานุศาสน์

กรรมการ

.....
.....
.....

นางสาวชญาภา พิทยานุมาน

กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
น้ำยาล้างเครื่อง HD ๓.๐ Clean up
งานเวชภัณฑ์มิใช่ยา กลุ่มงานพัสดุ โรงพยาบาลชีรภูเก็ต

๑. ความเป็นมา

เนื่องด้วยโรงพยาบาลชีรภูเก็ต มีความจำเป็นต้องจัดซื้อเวชภัณฑ์มิใช่ยา จำนวน ๑ รายการ ด้วยเงิน บำรุงโรงพยาบาลชีรภูเก็ต ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ เพื่อให้มีเวชภัณฑ์มิใช่ยา เพียงพอต่อการให้บริการ และเพื่อใช้ในการให้บริการรักษาผู้ป่วยของโรงพยาบาล ซึ่งมีเป็นจำนวนมาก และเพื่อให้การจัดซื้อเวชภัณฑ์ที่ มิใช่ยา มีคุณภาพที่ดี ราคาน้ำหนา ไม่แพง และมีแนวทางในการดำเนินการจัดซื้อเป็นไปในแนวทางเดียวกันดังนี้ ทางโรงพยาบาลชีรภูเก็ต จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อเวชภัณฑ์มิใช่ยาดังกล่าว

น้ำยาล้างเครื่อง HD ๓.๐ Clean up

ประมาณการจะซื้อ ๑๕๐ แกลลอน

๒. วัตถุประสงค์

ใช้ซักจัดคราบไขมัน โปรดตีน และคราบสนิม

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทั้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทั้งงานของ หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทั้งงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดายหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวด ราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้ศาลเอกสารซึ่งหรือความคุ้มกันเช่นว่านั้น

.....
นาย ธนา.....

นางสาวนิตยา ชำนินา

ประธานกรรมการฯ

.....
นางอรุณ่า กิรติวัฒนานุศาสน์

นางสาวอรุณ่า กิรติวัฒนานุศาสน์

กรรมการ

.....
นางสาวชนกานต์ พิทยานุมาณ

นางสาวชนกานต์ พิทยานุมาณ

กรรมการ

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายโดยรายหิ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายโดยรายหิ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายโดยรายหิ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔. รายละเอียดคุณลักษณะของเวชภัณฑ์มิใช่ยาที่จะดำเนินการจัดซื้อ

๔.๑ คุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑.๑ FOR DIALYSIS MACHINE

๔.๑.๒ Each ๑ litre

๔.๑.๓ ผสมน้ำใน อัตราส่วน ๑: ๓๕ ใช้ทำความสะอาดเครื่องไตเทียม

๔.๒ เงื่อนไขเฉพาะ

๔.๒.๑ ผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ และ ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ โดยยื่นเอกสารมาในวันยื่นเสนอราคา

๔.๒.๒ เป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๔.๒.๓ ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการรับรองความปลอดภัยจากองค์กรอาหารและยาประเทศไทย และไม่หมดอายุ โดยยื่นเอกสารมาในวันยื่นเสนอราคา

๔.๒.๔ ผลิตภัณฑ์ทุกแพลลอนมีวันที่ผลิต และวันหมดอายุชัดเจน

๔.๒.๕ มีใบวิเคราะห์ผลน้ำยาจากโรงงานผลิต โดยยื่นเอกสารมาในวันยื่นเสนอราคา

๔.๒.๖ ทางโรงพยาบาลสามารถเปลี่ยนสูตรน้ำยาได้ตามที่แพทย์ผู้รักษาต้องการ เพื่อความเหมาะสม และเกิดประสิทธิภาพกับผู้ป่วย

๔.๒.๗ ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพของสินค้าและยินยอมให้แลกเปลี่ยนโดยไม่คิดค่าใช้จ่าย

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดระยะเวลาในการดำเนินการ ภายใต้วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘ นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญา จนถึงวันที่จะขายฯ และส่งมอบตามใบสั่งซื้อแต่ละคราว ภายใต้วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘ นับถ้วนจากวันที่ได้รับใบสั่งซื้อ

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาจาก ราคาร่วม โดยใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด

.....
นางสาวนิตยา ชำนินา

ประ ранกรรมการฯ

.....
นางอรุชมา กีรติวัฒนานุศาสน์

กรรมการ

.....
นางสาวชนัญญา พิทยานุมา

กรรมการ

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

ด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ วงเงินงบประมาณที่จะจัดซื้อ ๑,๙๗๕,๙๐๐.๐๐ (หนึ่งล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)

๘. งานงานและการเบิกจ่ายเงิน

ผู้ขายต้องส่งมอบพัสดุให้กับผู้ซื้อภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับสั่งซื้อ ให้ครบถ้วน และเมื่อตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมายจัดซื้อจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายให้ครบถ้วนภายใน ๑๕ วันทำการ

๙. อัตราค่าปรับ

อัตราร้อยละ ๐.๒๐ ต่อวัน ของราคาน้ำสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญา จนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

๑๐. การกำหนดระยะเวลาจัดซื้อและกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพอย่างน้อย ๖๐ วัน นับจากวันส่งมอบของครบ โดยภายใต้กำหนดระยะเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุด บกพร่องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

นางสาวนิตยา ชำนินา

ประธานกรรมการฯ

นางอรุณมา กีรติวัฒนานุศาสน์

กรรมการ

นางสาวชฎาภา พิทยานุมา

กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เขต ๕๒ ไฮป์คลีน
งานเวชภัณฑ์มิใช่ยา กลุ่มงานพัสดุ โรงพยาบาลชีรภูเก็ต

๑. ความเป็นมา

เนื่องด้วยโรงพยาบาลชีรภูเก็ต มีความจำเป็นต้องจัดซื้อเวชภัณฑ์มิใช่ยา จำนวน ๑ รายการ ด้วยเงิน บำรุงโรงพยาบาลชีรภูเก็ต ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ เพื่อให้มีเวชภัณฑ์มิใช่ยา เพียงพอต่อการให้บริการ และเพื่อใช้ในการให้บริการรักษาผู้ป่วยของโรงพยาบาลฯ ซึ่งมีเป็นจำนวนมาก และเพื่อให้การจัดซื้อเวชภัณฑ์ที่ มิใช่ยา มีคุณภาพที่ดี ราคาที่เหมาะสม และมีแนวทางในการดำเนินการจัดซื้อเป็นไปในแนวทางเดียวกันดังนี้ ทางโรงพยาบาลชีรภูเก็ต จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อเวชภัณฑ์มิใช่ยาดังกล่าว

เขต ๕.๒ ไฮป์คลีน

ประมาณการจะซื้อ ๑๐๐ แกลลอน

๒. วัตถุประสงค์

น้ำยาใช้สำหรับการทำความล้างเครื่องมือของไตเทียม

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกตรวจสอบการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ช่วงระหว่างจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดายหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งมีความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารซึ่งมีความคุ้มกันเข่นกว่ากัน

นางสาวนิตยา ชำนินา

ประธานกรรมการฯ

นางอรุณ่า กีรติวัฒนาคุณ
กรรมการ

นางสาวชญาภา พิทยานุมา

กรรมการ

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายโดยรายหิ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายโดยรายหิ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายโดยเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๔. รายละเอียดคุณลักษณะของเวชภัณฑ์มิใช้ยาที่จะดำเนินการจัดซื้อ

๔.๑ คุณลักษณะทั่วไป

๔.๑.๑ เครื่องไตเทียม ตู้อบเด็ก โถะ เตียง รถเข็น เช็ดด้วยน้ำยา และตามด้วยผ้าชุบน้ำ마다และเช็ดด้วยผ้าแห้งตาม

๔.๑.๒ ท่อยางซิลิโคน สายสวน ระบบอควีดยา เข็มฉีดยาnid นำกลับมาใช้อีกเช่นด้วยน้ำยาประมาณ ๓๐ นาที ควรเปลี่ยนน้ำยาทุกวัน

๔.๑.๓ ประทัดไข้ และเครื่องมือ แขวน้ำยาประมาณ ๓๐ นาที ควรเปลี่ยนน้ำยาทุก ๘ ชั่วโมง

๔.๑.๔ ใช้สำหรับ เสื้อผ้าป้าย ผ้าห่ม ผ้าปูเตียง ปลอกหมอน แขวน้ำยาประมาณ ๓๐ นาที แล้วซักด้วยผงซักฟอกตาม

๔.๒ เงื่อนไขเฉพาะ

๔.๒.๑ ผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ และ ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ โดยยื่นเอกสารมาในวันยื่นเสนอราคา

๔.๒.๒ เป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๔.๒.๓ มีเอกสารข้อมูลความปลอดภัย (Safety Data Sheet) และสินค้าไม่หมดอายุ โดยยื่นเอกสารมาในวันยื่นเสนอราคา

๔.๒.๔ ผลิตภัณฑ์ทุกแกลลอนมีวันที่ผลิต และวันหมดอายุชัดเจน

๔.๒.๕ มีเบวิเคราะห์ผลน้ำยาจากโรงงานผลิต โดยยื่นเอกสารมาในวันยื่นเสนอราคา

๔.๒.๖ ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพของสินค้าและยินยอมให้ແລກປේຢັນໂດຍໄມ່ຄິດຄ່າໃຊ້ຈ່າຍ

๔.๒.๗ ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการรับรองความปลอดภัยจากการอาหารและยาประเทศไทย และไม่หมดอายุ โดยยื่นเอกสารมาในวันยื่นเสนอราคา

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดระยะเวลาในการดำเนินการ ภายในวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘ นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญา จะซื้อจะขายฯ และส่งมอบตามใบสั่งซื้อแต่ละคราว ภายใน ๓๐ วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับใบสั่งซื้อ

.....
นิตยา ธนาพันธ์

นางสาวนิตยา ธนาพันธ์

ประธานกรรมการฯ

.....
อรุณ พิริยะกุล
นางอรุณ พิริยะกุล

กีรติวัฒนานุศาสน์

กรรมการ

.....
พิทยานุมา

นางสาวชฎาภา พิทยานุมา

กรรมการ

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาจากราคาร่วม โดยใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

ด้วยเงินบำรุงโรงเรียนพยาบาลชีรະภูเก็ต ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ วงเงินงบประมาณที่จะจัดซื้อ ๑,๙๗๕,๔๐๐.๐๐ (หนึ่งล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)

๘. งวดงานและการเบิกจ่ายเงิน

ผู้ขายต้องส่งมอบพัสดุให้กับผู้ซื้อภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับสั่งซื้อ ให้ครบถ้วน และเมื่อตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมายจัดซื้อจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายให้ครบถ้วนภายใน ๑๕ วันทำการ

๙. อัตราค่าปรับ

อัตราร้อยละ ๐.๒๐ ต่อวัน ของราคาน้ำเสียงของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

๑๐. การกำหนดระยะเวลาประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพอย่างน้อย ๖๐ วัน นับจากวันส่งมอบของครบ โดยภายในกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุด บกพร่องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

.....
นาย มนต์
นางสาวนิตยา ชำนินา
ประธานกรรมการฯ

.....
นางอรุชมา กีรติวัฒนานุศาสน์
กรรมการ

.....
นางสาวชนกานต์
นางสาวชนกานต์ พิทยานุกาม
กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ตัวกรองไตเทียม Dialyzer High Flux HiF20
งานเวชภัณฑ์มิใช่ยา กลุ่มงานพัสดุ โรงพยาบาลชีรากุเก็ต

๑. ความเป็นมา

เนื่องด้วยโรงพยาบาลชีรากุเก็ต มีความจำเป็นต้องจัดซื้อเวชภัณฑ์มิใช่ยา จำนวน ๑ รายการ ด้วยเงิน บำรุงโรงพยาบาลชีรากุเก็ต ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ เพื่อให้มีเวชภัณฑ์มิใช่ยา เพียงพอต่อการให้บริการ และเพื่อใช้ในการให้บริการรักษาผู้ป่วยของโรงพยาบาลฯ ซึ่งมีเป็นจำนวนมาก และเพื่อให้การจัดซื้อเวชภัณฑ์ที่มิใช่ยา มีคุณภาพที่ดี ราคาน้ำหนัก ไม่สูงมาก และมีแนวทางในการดำเนินการจัดซื้อเป็นไปในแนวทางเดียวกันดังนี้ ทางโรงพยาบาลชีรากุเก็ต จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อเวชภัณฑ์มิใช่ยาดังกล่าว

ตัวกรองไตเทียม Dialyzer High Flux HiF20

ประมาณการจะซื้อ ๓๐๐ ชิ้น

๒. วัตถุประสงค์

ใช้สำหรับการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม (Hemodialysis)

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจกรรม

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุขอ้างในบัญชีรายชื่อผู้ที่งานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ที่งานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่งานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดายหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวด ราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่มีความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้ศาลเอกสารที่มีความคุ้มกัน เช่น คำสั่งของคณะกรรมการคุ้มครองผู้บริโภค

.....

นางสาวนิตยา ชานนินา

ประธานกรรมการฯ

.....

นางอรามา กฤติวัฒนานุศาสน์

กรรมการ

.....

นางสาวชัยาภา พิทยานุมาณ

กรรมการ

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายโดยรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายโดยรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายโดยเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๔. รายละเอียดคุณลักษณะของเวชภัณฑ์มิใช้ยาที่จะดำเนินการจัดซื้อ

๔.๑ คุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑.๑ ตัวกรองไตเทียม (Dialyzer) มีรูร่องที่ทำมาจากพลาสติก Polycarbonate(PC) มีช่องทางผ่านเข้าออกของเลือดและน้ำยาไตเทียม

๔.๑.๒ ทำให้ปราศซื้อแล้ว ชนิดใช้ครั้งเดียว บรรจุในของพลาสติก

๔.๑.๓ มีอายุการใช้งาน ๒ ปี

๔.๒ คุณลักษณะเฉพาะในทางเทคนิค

๔.๒.๑ เนื้อยื่นแผ่นกรอง (Membane) ทำจากวัสดุที่เป็นสารสังเคราะห์ Polyether sulfone (PES) ซึ่งเป็น Medical grade

๔.๒.๒ สามารถทนแรงดันได้สูงสุด (Max operation pressure) ๕๐๐ mmHg

๔.๒.๓ อัตราการไหลสูงสุด (Max flow rate) สำหรับเลือด คือ ๕๐๐ ml./min และ น้ำยาไตเทียม คือ ๕๐๐-๘๐๐ ml./min

๔.๒.๔ พื้นที่ในการแลกเปลี่ยนของเสีย (Effective membrane area) คือ ๒.๐ ตารางเมตร

๔.๒.๕ ค่าสัมประสิทธิ์ในการดึงน้ำ (UFR) คือ ๖๕ ml./hr:mmHg

๔.๒.๖ ค่าความจุของตัวกรองเลือด (Blood compartment Volume) คือ ๑๒๕ ml.

๔.๒.๗ ทำให้ปราศจากเชื้อ (Sterilization) ด้วย รังสีแกมมา (Y-rays)

.....
.....
.....

นางสาวนิตยา ชำนินา
ประธานกรรมการฯ

.....
.....
.....

นางอรุชมา กีรติวัฒนาณุศาสน์
กรรมการ

.....
.....
.....

นางสาวชญาภา พิทยานุมา
กรรมการ

๔.๒.๔ สัมประสิทธิ์ในการกรอง มีดังนี้

Clearance Rate	Test condition	$Q = 100 \text{ ml./min}$	Clearance Rate	Test condition	$Q = 400 \text{ ml./min}$
	Urea	๑๙๘		Urea	๓๓๐
	Creatinine	๑๙๖		Creatinine	๓๐๔
	Phosphate	๑๙๕		Phosphate	๒๙๘
	Vitamin B ๑๒	๑๗๕		Vitamin B ๑๒	๒๑๒
	Inulin	๑๓๐		Inulin	๑๔๒
	Test condition	$Q = 300 \text{ ml./min}$		Test condition	$Q = 300 \text{ ml./min}$
	Urea	๒๘๐			$Q = 65 \text{ ml./min}$
	Creatinine	๒๖๒		Albumin (%)	≤ 1
	Phosphate	๒๕๔		Inulin (%)	50 ± 10
	Vitamin B ๑๒	๑๙๖		Myoglobin (%)	45 ± 10
	Inulin	๑๓๔		β_2 Microglobulin (%)	70 ± 10

๔.๓ เงื่อนไขเฉพาะ

- ๔.๓.๑ ผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO ๑๗๐๒๕:๒๐๑๖ โดยยึดเอกสารมาในวันยื่นเสนอราคา
 ๔.๓.๒ เป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน
 ๔.๓.๓ ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการรับรองความปลอดภัยจากการอาหารและยาประเทศไทย และไม่หมดอายุ โดยยึดเอกสารมาในวันยื่นเสนอราคา

๔.๓.๔ เป็นผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่ายโดยตรง กรณีไม่ได้เป็นผู้ผลิตต้องแสดงหนังสือแต่งตั้งการเป็นผู้แทนจำหน่าย โดยยึดเอกสารมาในวันยื่นเสนอราคา

๔.๓.๕ ได้รับใบอนุญาตผลิตเครื่องมือแพทย์ หรือใบจดทะเบียนสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา โดยยึดเอกสารมาในวันยื่นเสนอราคา

๔.๓.๖ ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพของสินค้าและยินยอมให้แลกเปลี่ยนโดยไม่คิดค่าใช้จ่าย

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดระยะเวลาในการดำเนินการ ภายใต้วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘ นับถัดจากวันลงนามในสัญญา จะซื้อขายฯ และส่งมอบตามใบสั่งซื้อแต่ละคราว ภายใต้วันที่ ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับใบสั่งซื้อ

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาจากราคาร่วม โดยใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด

.....
นาย บันทาย.....

นางสาวนิตยา ชำนินา
ประธานกรรมการฯ

.....
นางอรชุมา กีรติวนานุศาสน์

กรรมการ

.....
นางสาวชญากา พิทยานุมา

กรรมการ

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

ด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ วงเงินงบประมาณที่จะจัดซื้อ
๑,๙๗๕,๙๐๐.๐๐ (หนึ่งล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)

๘. งานด่วนและการเบิกจ่ายเงิน

ผู้ขายต้องส่งมอบพัสดุให้กับผู้ซื้อภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับสั่งซื้อ ให้ครบถ้วน และเมื่อ
ตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมายจัดซื้อจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายให้ครบถ้วนภายใน ๑๕ วันทำการ

๙. อัตราค่าปรับ

อัตราร้อยละ ๐.๒๐ ต่อวัน ของราคาน้ำสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญา
จนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

๑๐. การกำหนดระยะเวลาการประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพอย่างน้อย ๖๐ วัน นับจากวันส่งมอบของครบ โดยภายในกำหนด
ระยะเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุด บกพร่องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้อง
จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ
โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

.....
นาย มนู.....

นางสาวนิตยา ชำนินา
ประธานกรรมการฯ

.....
นาย ภูมิพล ภูมิพล.....

นางอรชุมา กิตติวัฒนานุศาสน์
กรรมการ

.....
นาย มงคล.....

นางสาวชญาภา พิทยานุมาນ
กรรมการ