



ประกาศจังหวัดอุบลราชธานี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างเหมาบริการตรวจด้วยเครื่องสลายนิวระบบทางเดินปัสสาวะเคลื่อนที่ จำนวน ๔๐๐ ครั้ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดอุบลราชธานี มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างเหมาบริการตรวจด้วยเครื่องสลายนิวระบบทางเดินปัสสาวะเคลื่อนที่ จำนวน ๔๐๐ ครั้ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานจ้างในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๓๔๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
 ๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
 ๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
 ๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
 ๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
 ๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
 ๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
 ๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดอุบลราชธานี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
 ๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
 ๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง
- ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๗ มีนาคม ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.
- ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.detudomhospital.org หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๔๕-๓๖๑๑๓๔ ต่อ ๘๖๓,๘๖๔,๔๘๖, ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามมายัง จังหวัดอุบลราชธานี ผ่านทางอีเมล detudom_hos@detudomhospital.org หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๕..... โดยจังหวัดอุบลราชธานีจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.detudomhospital.org และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๒๓ ธันวาคม ๒๕๖๕.....

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๕



(นางแคทรียา เทนสิทธิ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม
ปฏิบัติราชการแทน ผู้ว่าราชการจังหวัดอุบลราชธานี

เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๕/๒๕๖๕

การจ้างเหมาบริการตรวจด้วยเครื่องสลายนิวระบบทางเดินปัสสาวะเคลื่อนที่ จำนวน ๔๐๐ ครั้ง
ตามประกาศ จังหวัดอุบลราชธานี
ลงวันที่ ๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๕

จังหวัดอุบลราชธานี ซึ่งต่อไปเรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างเหมาบริการตรวจด้วยเครื่องสลายนิวระบบทางเดินปัสสาวะเคลื่อนที่ จำนวน ๔๐๐ ครั้ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ณ ห้องสลายนิว โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดและขอบเขตของงาน

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ สัญญาจ้างทั่วไป

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใจนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจ ซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) รายการพิจารณาที่ ๑ จ้างเหมาบริการตรวจด้วยเครื่องสลายนิวระบบทางเดิน ปัสสาวะเคลื่อนที่ จำนวน ๔๐๐ ครั้ง

(๓.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๓.๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความ ให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคา ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือ เป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๖๕ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายใน กำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๖๕ วันนับถัดจาก วันลงนามในสัญญาจ้างหรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก จังหวัด ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่..... ๒๙ ธันวาคม ๒๕๖๕..... ระหว่างเวลา..... ๐๘.๓๐ น..... ถึง..... ๑๖.๓๐ น..... และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่จังหวัดผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และจังหวัดจะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าว เป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ จังหวัดจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ จังหวัด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาจากราคาต่อรายการ

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอ ไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้จ้างยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่จังหวัดกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ จังหวัดสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของจังหวัด

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัดมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ จังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ จังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งจังหวัด จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัด

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาจังหวัดอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีกรกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับจังหวัด ภายใน ๗ วันนับถัดจากวันที่รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้จังหวัดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนดดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทยตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของงานจ้างซึ่งจังหวัด ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัดจะจ่ายค่าจ้างต่อหน่วยของงานแต่ละรายการที่ได้ทำสำเร็จจริงตามราคาต่อหน่วยที่กำหนดไว้ในใบแจ้งปริมาณงานและราคา ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้รับจ้างเมื่อจังหวัดได้ตรวจรับมอบงานจ้าง

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนดดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากจังหวัด จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ หรือสัญญาจ้าง ตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายใน ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี ตลอดระยะเวลาของสัญญาจ้าง โดยผู้รับจ้างต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ ดั้งเดิมภายใน ๑ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับการจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินบำรุงโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อจังหวัดได้รับอนุมัติเงินบำรุงโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราช เดชอุดม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตาม ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วย การส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจกการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้ เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง คมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วย การส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออก หนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้ง จะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ จังหวัดสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือ ข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิ เรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ จังหวัดอาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้อง ค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) จังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัด หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

จังหวัด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับจังหวัด ไว้ชั่วคราว

จังหวัดอุบลราชธานี

๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๕

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ จ้างเหมาบริการตรวจด้วยเครื่องสลายน้ำระบบทางเดินปัสสาวะเคลื่อนที่ จำนวน ๔๐๐ ครั้ง
วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
๒. (หน่วยงานเจ้าของโครงการ) โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๔๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสี่แสนบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๑.1.๖.๒๕๖๕

ลำดับ	รายการ	สิทธิเบิกได้/สิทธิบัตรทอง/ สิทธิประกันสังคม/ชำระเงินเอง
๑.	ค่ารักษาพยาบาล	๓,๓๕๐.- บาท/ครั้ง
๒.	ค่ารักษาผู้ป่วยรายเดิมครั้งที่ ๕ เป็นต้นไป	ไม่คิดค่าบริการ

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- ๕.๑ ราคาที่เคยจ้างครั้งหลังสุดภายในระยะเวลาสองปีงบประมาณ ตามสัญญาจ้างเลขที่ ๑/๒๕๖๕
ลงวันที่ ๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๔
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- ๖.๑ นางสาวนิศาวร ศิริบุรณ์พัฒนา นายแพทย์ชำนาญการ
- ๖.๒ นางสาวชนิษฐา ทองหยอด พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ
- ๖.๓ นายอาทร แก้วศรี พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ

(ลงชื่อ) นางสาว นิศาวรพัฒนา ประธานกรรมการ
 (นางสาวนิศาวร ศิริบุรณ์พัฒนา)
 นายแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ) [Signature] กรรมการ
 (นางสาวชนิษฐา ทองหยอด)
 พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ


(ลงชื่อ) [Signature] กรรมการ
 (นายอาทร แก้วศรี)
 พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ


คุณลักษณะเฉพาะการจ้างเหมาบริการตรวจด้วยเครื่องสลายนิวระบบปัสสาวะ
โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖


.....

คุณลักษณะเฉพาะการจ้างเหมาบริการ

๑. ผู้รับจ้างจะต้องพร้อมในการบริการด้วยเครื่องสลายนิวระบบปัสสาวะโดยทันทีที่ผู้ป่วยมาถึงห้องสลายนิว และจะต้องรับผิดชอบต่อผู้ป่วยขณะที่ผู้ป่วยอยู่ในความดูแลของผู้รับจ้าง จนกว่าผู้ป่วยจะส่งตัวกลับให้ผู้ป่วยจ้าง
๒. เทคนิคการตรวจรักษาด้วยเครื่องสลายนิวระบบปัสสาวะ ต้องอยู่ภายใต้การควบคุมของแพทย์ของผู้ว่าจ้าง และต้องยินยอมให้ผู้ควบคุมของผู้ว่าจ้างตรวจสอบการทำงานของเครื่องสลายนิวของผู้รับจ้างได้ตลอดเวลา
๓. ผู้รับจ้างต้องรักษาจรรยาบรรณของวิชาชีพโดยเคร่งครัดไม่เปิดเผยข้อมูลของผู้ป่วยให้ผู้หนึ่งหรือผู้ใดทราบโดยมิได้รับความยินยอมจากแพทย์ผู้สั่งตรวจหรือผู้ป่วย
๔. หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าการดำเนินงานของผู้รับจ้างในเรื่องการบริการไม่มีประสิทธิภาพ การให้บริการไม่เหมาะสมเกิดมลภาวะต่อสิ่งแวดล้อม เครื่องสลายนิวระบบปัสสาวะเคลื่อนที่และอุปกรณ์เสื่อมสภาพหรือไม่มีประสิทธิภาพเพียงพอ และไม่มีการแก้ไขภายในกำหนดของสัญญา หลังจากการว่ากล่าวตักเตือนแล้ว ผู้ว่าจ้างสามารถบอกเลิกสัญญาได้ทันทีโดยผู้รับจ้างไม่มีสิทธิ์เรียกร้องใดๆ ทั้งสิ้น
๕. ผู้ว่าจ้างจัดหาสถานที่ในโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดมเพื่อติดตั้งเครื่องสลายนิวระบบปัสสาวะเคลื่อนที่ และผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ที่ดำเนินงานติดต่อเพื่อให้ได้รับอนุญาตให้ใช้สถานที่จากกรมธนารักษ์ และเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายเองทั้งหมด
๖. ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ดำเนินการในการขอใบอนุญาตครอบครองรังสีจากสำนักงานพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ ตามที่กฎหมายบังคับ หลังจากติดตั้งเครื่องเรียบร้อยแล้ว โดยเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายเองทั้งหมด และมีแพทย์ระบบทางเดินปัสสาวะที่เกี่ยวข้องรับรองในเอกสารในการขออนุญาตดังกล่าว
๗. ผู้รับจ้างต้องดำเนินการให้เจ้าหน้าที่ของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์มาตรวจวัดความปลอดภัยในการใช้รังสีของเครื่องสลายนิวเป็นประจำทุกปี และทางผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นเอง
๘. ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์วัดรังสีประจำบุคคลชนิด (Thermoluminescent Dosimeter (TLD) หรือ อุปกรณ์วัดรังสีประจำบุคคลชนิด (Optical Stimulated Luminescent Dosimeter (OSL)) สำหรับเจ้าหน้าที่ของ รพ.ที่เกี่ยวข้องในห้องสลายนิว โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายเอง
๙. ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าไฟฟ้าที่เกิดขึ้น โดยจะทำการติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า จำนวน ๑ ชุด ในสถานที่ที่ รพ. จัดหาให้
๑๐. ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้จัดหาพนักงานด้านเทคนิคที่ควบคุมการทำงานของเครื่องฯ
๑๑. ผู้รับจ้างต้องจัดหาพยาบาลมาประจำ ณ วันที่มีการรักษา โดยจะรับผิดชอบค่าจ้างตามอัตราค่าจ้างตามระเบียบของกระทรวงสาธารณสุข
๑๒. การตรวจรักษาในวันเวลาราชการตั้งแต่เวลา ๐๘.๐๐ - ๑๖.๐๐ น. หรือตามวันเวลาที่ได้มีการนัดหมาย วันเวลาที่เหมาะสมร่วมกัน
๑๓. จำนวนผู้ป่วยอย่างน้อย ๓ รายต่อวัน


(นางสาวนิศาร ศิริบูรณ์พิพัฒนา)
นายแพทย์ชำนาญการ


(นางสาววนิชฐา ทองหยอด)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ


(นายอาทร แก้วศรี)
พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ เครื่องสลายนิ่วระบบทางเดินปัสสาวะเคลื่อนที่ จำนวน ๑ ชุด
โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖

๑. คุณสมบัติทั่วไป

เป็นเครื่องที่ใช้สำหรับสลายนิ่วในระบบทางเดินปัสสาวะ (Urinary Calculi) ชนิดใช้ภายนอกร่างกาย โดยไม่ต้องผ่าตัด ด้วยเครื่องกระแทกของพลังงาน Shock wave และต้องใช้งานร่วมกับเครื่องเอกซเรย์แบบซีอาร์เอ็ม และ อัลตราซาวด์ เพื่อค้นหาตำแหน่งนิ่วในระบบทางเดินปัสสาวะ

๒. คุณสมบัติทางเทคนิค

๒.๑ เครื่องสลายนิ่ว (Lithotripsy Unit)

๒.๑.๑ ชุดกำเนิดพลังงานคลื่นช็อก (Shock Wave Generation) จะส่งพลังงานคลื่นช็อก (Shock wave) ผ่านทางเบาะน้ำ (Water cushion) และตัวผู้ป่วยไปกระแทกก้อนนิ่วในระบบทางเดินปัสสาวะให้เกิดรอยร้าวและแตกเพื่อให้หลุดไหลมากับปัสสาวะ

๒.๑.๒ ชุดหัวยิงเป็นชนิด Electromagnetic shock wave

๒.๑.๓ มีอุปกรณ์ที่ใช้ตรวจสอบศูนย์เล็งหรือความถูกต้องของตำแหน่งนิ่วติดตั้งแบบสมบูรณ์ (Intergrated) มากับชุดหัวยิง สามารถปรับหมุนหรือประกอบได้อย่างสะดวก

๒.๑.๔ มีระยะโฟกัสหัวยิงถึงจุดยิงสูงสุด ๑๔ ซม.

๒.๑.๕ สามารถปรับระดับพลังงานคลื่นช็อกให้เพิ่มขึ้นหรือลดลงเพื่อให้เหมาะสมกับตำแหน่งและขนาดของก้อนนิ่วได้ละเอียดไม่น้อยกว่า ๓๘ ระดับ (Steps)

๒.๑.๖ สามารถปรับระดับแรงดันภายในเบาะน้ำ เพื่อให้เหมาะสมกับน้ำหนักและขนาดของผู้ป่วย

๒.๑.๗ ใช้ได้กับไฟฟ้า ๒๒๐ โวลต์ ๕๐/๖๐ เฮิร์ตซ์

๒.๑.๘ ชุดอุปกรณ์ควบคุมการสลายนิ่วมีความสามารถอย่างน้อยดังนี้

๒.๑.๘.๑ สามารถควบคุมการยิงและแสดงจำนวนการยิงสลายนิ่วได้

๒.๑.๘.๒ สามารถควบคุมแรงดันและแสดงระดับแรงดันน้ำในเบาะน้ำได้

๒.๒ เติงผู้ป่วยสำหรับสลายนิ่ว

๒.๒.๑ ตัวโครงทำด้วยโลหะแข็งไม่เป็นสนิมด้านบนมีเบาะรอง และมีล้อพร้อมระบบล็อกล้อ


๒.๒.๒ เบาะรอง (Table top) มีขนาดเหมาะสมที่จะรองรับผู้ป่วยขนาดต่างๆ โดยมีด้านกว้างไม่น้อยกว่า ๗๐ ซม. ด้านยาวไม่น้อยกว่า ๑๔๐ ซม. พร้อมทั้งมีชุดต่อพวงด้านท้าย หากผู้ป่วยมีขนาดร่างกายที่ยาวกว่าปกติ

๒.๒.๓ เบาะเตียงด้านข้างส่วนที่จะใช้สลายนิ่วมีช่องว่างขนาดที่เหมาะสมเพื่อใช้จัดท่าผู้ป่วยให้ตรงตำแหน่งที่จะรักษา

๒.๒.๔ สามารถรับน้ำหนักผู้ป่วยได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๒๐ กิโลกรัม

๒.๒.๕ สามารถปรับขึ้นลงในแนวตั้ง (Vertical movement) ที่จุดต่ำสุดไม่เกิน ๓๕ ซม. และจุดสูงสุดบนพื้นไม่น้อยกว่า ๗๕ ซม.

๒.๒.๖ สามารถปรับเคลื่อนที่ในแนวขวางได้ไม่น้อยกว่า +/- ๕ ซม.



(นางสาวนิศาร ศิริบุรณ์พิพัฒนา)
นายแพทย์ชำนาญการ



(นางสาวชนิษฐา ทองหยอด)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ



(นายอาทร แก้วศรี)
พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ

๒.๓ เครื่องเอกซเรย์เคลื่อนที่แบบซีอาร์ม (C-Arm X-Ray Unit)

๒.๓.๑ ชุดกำเนิดเอกซเรย์ (X-Ray Generator)

- ๒.๓.๑.๑ เป็นชนิดความถี่สูง (High Frequency) ไม่น้อยกว่า ๔๐ Hz หรือ ระบบอื่นที่ดีกว่า มีกำลังไม่น้อยกว่า ๒.๘ kw
- ๒.๓.๑.๒ สามารถปรับตั้งค่าความต่างศักย์ไฟฟ้าในช่วง ๔๐ kV-๑๑๐Kv หรือกว้างกว่า
- ๒.๓.๑.๓ สามารถปรับตั้งค่ากระแสไฟฟ้าในการทำ Radiography ได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๒๒ mA
- ๒.๓.๑.๔ สามารถปรับค่ากระแสไฟฟ้าสำหรับการทำ Fluoroscopy ได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๕ mA

๒.๔ หลอดเอกซเรย์ (X-Ray tube) และเครื่องปรับขนาดของลำรังสีเอกซเรย์ (X-Ray Beam Collimator)

- ๒.๔.๑ เป็นหลอดชนิด Station Anode หรือชนิดที่ดีกว่า
- ๒.๔.๒ Focal Spot มีขนาดไม่น้อยกว่า ๐.๖ มม.
- ๒.๔.๓ มีระบบการปรับลำแสงเอกซเรย์ (Collimator)

๒.๕ ชุดรับและขยายความสว่างของภาพ (Image Intensifier) และชุดกล้องรับสัญญาณภาพ (TV Camera)

- ๒.๕.๑ ชุดรับและขยายความสว่างของภาพเอกซเรย์ (Image Intensifier) มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๙ นิ้ว
- ๒.๕.๒ ชุดกล้องรับสัญญาณภาพเป็นชนิด CCD TV Camera สามารถรับสัญญาณภาพในระบบ ๖๒๕ เส้น ๖๐ Hz หรือ ๕๒๕ x ๕๒๕ ที่ ๕๐ Hz หรือระบบอื่นที่ดีกว่า

๒.๖ ชุดแขนโค้งรูปตัวซี (C-Arm)

- ๒.๖.๑ สามารถปรับเลื่อนตามแนวโค้งของแขนซีอาร์ม (Orbit movement) ได้ไม่น้อยกว่า ๑๒๐ องศา หรือในช่วง -๓๐ องศา ถึง ๙๐ องศาหรือช่วงกว้างกว่า
- ๒.๖.๒ สามารถหมุนเอียงทำมุม (Panning motion) ได้ไม่น้อยกว่า +/- ๒๗๐ องศา
- ๒.๖.๓ สามารถปรับหมุนสายทางซ้ายและขวา (Swivel range or Pivotal range) ได้ไม่น้อยกว่า + ๑๒ องศา
- ๒.๖.๔ สามารถเลื่อนเข้าออกตามแนวระนาบ (Horizontal movement) ได้ไม่น้อยกว่า ๒๐ ซม.
- ๒.๖.๕ สามารถปรับระดับสูงต่ำในแนวตั้ง (Vertical movement) ได้ไม่น้อยกว่า ๕๐ ซม.
- ๒.๖.๖ วงซีอาร์มมีความลึกไม่น้อยกว่า ๖๐ ซม. ซึ่งมีระยะทางระหว่างจุดกำเนิดเอกซเรย์ไปยังชุดรับและขยายความสว่างภาพไม่น้อยกว่า ๙๐ ซม.
- ๒.๖.๗ มีระบบเก็บบันทึกและจอภาพ (Digital Image Storage and TV monitor)
- ๒.๖.๘ สามารถแสดงค่าต่างๆ ได้อย่างน้อยดังนี้ Kv, mAs และ Fluoroscopic time
- ๒.๖.๙ จอภาพชนิด High resolution แบบ LCD หรือแบบอื่นที่ดีกว่า หรือ เทียบเท่ามีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘ นิ้ว จำนวนอย่างน้อย ๒ จอ
- ๒.๖.๑๐ สามารถเก็บบันทึกข้อมูลภาพ (Image memory) ได้ไม่น้อยกว่า ๓ ภาพ
- ๒.๖.๑๑ สามารถเก็บภาพสุดท้ายให้ค้างบนหน้าจอ (Last Image Hold:LIH)

นางสาว นิตยา นพรัตน์

(นางสาวนิตยา นพรัตน์)
นายแพทย์ชำนาญการ



(นางสาวนิตยา นพรัตน์)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

นาย อัคร แก้วศรี

(นายอัคร แก้วศรี)
พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ

๓. อุปกรณ์เพิ่มเติมประกอบการใช้งานอื่นๆ ดังนี้

- | | |
|---|-----------------|
| ๓.๑ เครื่องวัดคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (ECG Monitor) และตรวจวัด
ความเข้มข้นของออกซิเจนและสัญญาณชีพ (BP Monitor) | จำนวน ๑ ชุด |
| ๓.๒ เสื้อตะกั่วพร้อม Thyroid Shield | จำนวน ๒ ชุด |
| ๓.๓ เครื่องอัลตราซาวด์ เพื่อใช้ตรวจนิ่วที่ไม่ทึบแสง | จำนวน ๑ เครื่อง |
| ๓.๔ ฉากตะกั่วแบบเคลื่อนที่ | จำนวน ๑ ฉาก |

๔. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๔.๑ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการปรับปรุงห้อง ติดตั้งเครื่องสลายนิ่วระบบปัสสาวะ ตามความเหมาะสม โดยคำนึงถึงความปลอดภัยในการทำงานของเจ้าหน้าที่ในโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม หรือแพทย์ที่เกี่ยวข้อง และผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ที่ดำเนินงานติดต่อเพื่อให้ได้รับอนุญาตให้ใช้สถานที่ จากกรมรณรงค์ โดยค่าใช้จ่ายหรือความเสียหายที่เกิดขึ้นทุกกรณี ผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบ ค่าใช้จ่ายทั้งหมดรวมทั้งในกรณีที่มีการเคลื่อนย้ายหรือรื้อถอนเมื่อหมดสัญญา
- ๔.๒ กรณีเกิดอุบัติเหตุ อัคคีภัย ภัยธรรมชาติ หรือเหตุสุดวิสัยอื่นๆ กับเครื่องสลายนิ่วระบบปัสสาวะ และอุปกรณ์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบทั้งหมด
- ๔.๓ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการขออนุญาตใช้รังสีจากสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ และปฏิบัติงานภายใต้กฎหมาย พรบ.พลังงานนิวเคลียร์ พรบ.สถานพยาบาล พรบ.การประกอบโรคศิลปะ สาขารังสีเทคนิค
- ๔.๔ ผู้รับจ้างจะต้องไม่ทำการตรวจวินิจฉัยผู้ป่วยอื่นที่มีไข้ผู้ป่วยของผู้ว่าจ้าง หรือผู้ป่วยของผู้ว่าจ้างที่ไม่ได้สั่งให้ตรวจ ในกรณีผู้ป่วยจากภายนอกโรงพยาบาลต้องผ่านการพิจารณา โดยแพทย์ระบบทางเดินปัสสาวะของโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดมก่อนตรวจทุกครั้ง
- ๔.๕ มีหนังสือรับรอง/เอกสารการนำเข้าเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับรองคุณภาพในด้านการผลิตและความปลอดภัยในการใช้งานจากสถาบันตรวจสอบที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐานสากล
- ๔.๖ มีหนังสือรับรองต่างๆ ที่ผ่านการฝึกอบรม ซ่อมบำรุงรักษา จากบริษัทฯ ผู้ผลิตหรือผู้นำเข้า หรือช่างของผู้รับจ้างเอง
- ๔.๗ ผู้รับจ้างต้องมีหนังสือรับรองมาตรฐานของช่างเทคนิค (ESWL Technician) ที่ได้รับการอบรม ในการใช้เครื่องสลายนิ่วระบบปัสสาวะที่รับรองโดยสมาคมระบบทางเดินปัสสาวะแห่งประเทศไทย (Thai Urological Associated certified)
- ๔.๘ ผู้รับจ้างจะต้องมีประสบการณ์ในการบริหารการจ้างมาสลายนิ่วระบบปัสสาวะ มาไม่น้อยกว่า ๓ ปี โดยมีเอกสารรับรองผลงาน (คู่สัญญา กับ รพ.สังกัดกระทรวงสาธารณสุข) มาแสดง ณ วันยื่นเสนอราคา
- ๔.๙ ผู้รับจ้างจะต้องรับประกันคุณภาพเครื่องฯ และอุปกรณ์ต่างๆ ระหว่างการใช้งานทั้งหมดที่มาติดตั้ง และพร้อมใช้งานตลอดเวลาที่ได้ทำสัญญา หากเครื่องฯ ชำรุดหรือสึกหรอ ผู้รับจ้างจะต้องมีเครื่องสลายนิ่วที่มีคุณภาพด้านเทคนิคใกล้เคียงกันมาทดแทนเพื่อให้ผู้ป่วยสามารถเข้ารับการรักษาได้ทันท่วงที ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบ
- ๔.๑๐ ผู้รับจ้างต้องจัดหาเจ้าหน้าที่ด้านเทคนิค เพื่อเข้าซ่อมแซมแก้ไขเครื่องฯ ภายใน ๒๔ ชั่วโมง และจัดหาเครื่องสลายนิ่ว รุ่นเดียวกันภายใน ๔๘ ชม. หรือมีคุณสมบัติเทียบเท่าให้บริการทันทีเมื่อมีปัญหาดังกล่าว เพื่อไม่ให้กระทบ ต่อการรักษาของแพทย์ฯ และจะกำหนดวันเวลาที่เหมาะสมร่วมกับทั้งสองฝ่าย


นางสาว นิธิคุณ พิพัฒน์

(นางสาวนิศากร ศิริบุรณพิพัฒน์)
นายแพทย์ชำนาญการ

(นางสาวชนิษฐา ทองหยอด)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ


(นายอาทร แก้วศรี)
พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ

- ๔.๑๑ ผู้รับจ้างต้องรักษาจรรยาบรรณของวิชาชีพโดยเคร่งครัดและต้องไม่เปิดเผยข้อมูลของผู้ป่วยให้ผู้หนึ่งผู้ใดทราบโดยมิได้รับความยินยอมจากแพทย์ผู้ส่งตรวจหรือผู้อำนวยการโรงพยาบาลหรือผู้ป่วย
- ๔.๑๒ ผู้รับจ้างจะต้องทำการตรวจรักษาตามวันเวลาจำนวนผู้ป่วยที่ได้มีการตกลงร่วมกันในการรักษาผู้ป่วย ในวันเวลาที่เหมาะสม ร่วมกันระหว่างผู้ว่าจ้างกับผู้รับจ้างและ/หรือตามคำสั่งชื่อ/จ้างของผู้ว่าจ้าง เว้นแต่วันที่กำหนดอาจจะเลื่อนไปเพราะเหตุขัดข้องของผู้ว่าจ้างเอง
- ๔.๑๓ ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีวัสดุและอุปกรณ์ทางการแพทย์อื่นๆ อันเกี่ยวกับการตรวจรักษาโดยมิให้ขาดแคลน
- ๔.๑๔ ผู้รับจ้างต้องควบคุมดูแลบำรุงรักษาซ่อมแซมเครื่อง วัสดุ และอุปกรณ์ ในการให้บริการสลายนิ่วให้สามารถใช้งานได้ตลอดเวลาและต้องมีอะไหล่สำรองเพียงพอ
- ๔.๑๕ บุคลากรของผู้รับจ้างที่เข้ามาปฏิบัติงานในโรงพยาบาลฯ จะต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบและแบบแผนของโรงพยาบาลฯ และต้องไม่เป็นปฏิปักษ์ต่อเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลฯ
- ๔.๑๖ ผู้ว่าจ้างจะทำการเบิกจ่ายค่าจ้างการให้บริการสลายนิ่วให้กับผู้รับจ้างเดือนละ ๑ ครั้ง
- ๔.๑๗ ผู้รับจ้างจะรวบรวมจำนวนและรายการรักษา (Treatment Sheets) ของผู้ป่วยโดยมีเลขประจำตัวผู้ป่วย (HN) และรายการตรวจแต่ละรายการ เพื่อขอเบิกเงินค่าบริการตรวจรักษาตั้งแต่วันที่ ๑ ของเดือน ถึงวันสุดท้ายของเดือน และแจ้งหนี้ภายใน ๒๐ วัน
- ๔.๑๘ ผู้รับจ้างต้องบำรุงรักษาดูแลเครื่องฯ ทุก ๓ เดือน และจะออกเอกสารใบบำรุงรักษา (Preventative Maintenance) หรือ (Corrective Maintenance) เพื่อยืนยันและส่งให้แผนกที่เกี่ยวข้องเพื่อตรวจสอบต่อไป และผู้รับจ้างต้องขอรับรองอะไหล่ทุกชิ้นที่เปลี่ยนจะต้องเป็นของแท้จากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง
- ๔.๑๙ ผู้รับจ้างต้องรับประกันเครื่องมือทุกชิ้น ตลอดอายุสัญญาบริการรับจ้างให้บริการ
- ๔.๒๐ หากผู้รับจ้างมีการเปลี่ยนแปลงช่างเทคนิค (ESWL Technician) เป็นช่างเทคนิคบุคคลอื่นทางผู้รับจ้างต้องแจ้งทางโรงพยาบาลฯ และแพทย์ผู้เกี่ยวข้องล่วงหน้าก่อนอย่างน้อย ๑ เดือน โดยทางโรงพยาบาลฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการไม่จ้างต่อและยกเลิกสัญญาหากประสิทธิภาพการดำเนินงานด้อยกว่ามาตรฐานเดิม
- ๔.๒๑ ชุดเครื่องสลายนิ่วระบบปีสสาวะจะต้องมีเอกสารหนังสือขึ้นทะเบียนจากองค์การอาหารและยากระทรวงสาธารณสุข FDA ประเทศไทยและเอกสารรับรองคุณภาพจากยุโรปหรืออเมริกา (CE)
- ๔.๒๒ ผู้รับจ้างจะต้องเสนอรายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ แคตตาล็อกของเครื่องสลายนิ่วที่จะนำมาใช้ให้ทราบ โดยคุณสมบัติทางเทคนิคที่เสนอจะต้องเป็นคุณสมบัติมาตรฐานและเหมือนกับต่างประเทศตามรุ่นที่เสนอมา โดยไม่มีการดัดแปลง ต่อเติม จากที่กำหนดในต่างประเทศและครบถ้วนตามอุปกรณ์มาตรฐานที่บริษัทฯ ผู้ผลิตกำหนดไว้


Dr. Siriporn Pichana

(นางสาวนิศาร ศิริบูรณ์พัฒนา)
นายแพทย์ชำนาญการ

(นางสาวชนิษฐา ทองหยอด)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ


(นายอาทร แก้วศรี)
พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ