



ประกาศจังหวัดอุบลราชธานี
เรื่อง ประกวดราคาจ้างเหมาบริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม จำนวน ๒๒,๕๐๐ รอบ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดอุบลราชธานี มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างเหมาบริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม
จำนวน ๒๒,๕๐๐ รอบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานจ้าง ในการประกวดราคา
ครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒๙,๙๒๕,๐๐๐.๐๐ บาท (ยี่สิบเก้าล้านเก้าแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน) จำนวน ๑ รายการ
ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่น
ข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
 ๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ในวันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้
ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่ ๑๖/๒๕๖๕
ลงวันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศ
จนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ www.detudomhospital.org หรือ www.gprocurement.go.th ทั้งนี้
หากต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายัง จังหวัดอุบลราชธานี
ผ่านทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ supplies@detudomhospital.org หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด
ภายในวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ ในเวลาราชการ โดยจังหวัดอุบลราชธานี จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทาง
เว็บไซต์ www.detudomhospital.org และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

ประกาศ ณ วันที่ - ๒ กพ. ๒๕๖๕

(นายณรงค์ เทพเสนา)
ผู้ว่าราชการจังหวัดอุบลราชธานี



เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๑๒ / ๒๕๖๕

การจ้างเหมาบริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม จำนวน ๒๒,๕๐๐ รอบ

ตามประกาศ จังหวัดอุบลราชธานี

ลงวันที่ - ๒ ก.พ. ๒๕๖๕

จังหวัดอุบลราชธานี ซึ่งต่อไปเรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างเหมาบริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม จำนวน ๒๒,๕๐๐ รอบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างทำของ
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ

ไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

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

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมี แต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร แห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุน /เพื่อการพาณิชย์...

เพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่ได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้อสิ่งหาปริมาตรและการเช่าสิ่งหาปริมาตร

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีกรารายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรารายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

๓. สำหรับการซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๔๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ทราบ

/โดยพิจารณา...

โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถของวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคา ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศ ว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้น ยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

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

(๘) ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้มีประสบการณ์ ในการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม และเป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลที่เคยมีสัญญาว่าจ้างให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมกับทางราชการมาแล้ว ไม่น้อยกว่า ๓ ปี (ยื่นเอกสารพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์)

(๙) ผู้รับจ้างต้องผ่านมาตรฐานเกณฑ์การรับรองโดยไม่เคยมีการชะลอการรับรอง หรือลดระดับการรับรองคุณภาพจากคณะอนุกรรมการตรวจรับรองมาตรฐานการรักษาโดยการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม (ตรต.) มาก่อน (ยื่นเอกสารพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์)

/ทั้งนี้...

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) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

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

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

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของ ผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียนและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๖๕ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญารายละเอียดร่างรายละเอียดขอบเขตงาน ทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมด เสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น.- ๑๒.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอ...

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคา ให้แก่จังหวัดผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตาม ข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการ เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำความผิดอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัด รายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และจังหวัด จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าว เป็นผู้ทำงาน เว้นแต่จังหวัดจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิดดังกล่าว และได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของจังหวัด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี)

รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่กรณีที่ระยะเวลาดำเนินการ ตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๑,๕๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนสามหมื่นบาทถ้วน)

๕.๑ เงินสด

๕.๒ หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือคำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้จังหวัด ตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ _____ ระหว่างเวลา _____ น. ถึง _____ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอประสงค์จะวางหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินสด ให้ผู้ยื่นข้อเสนอ ดำเนินการชำระเงินผ่านช่องทางการชำระเงิน ดังนี้

โอนเงินเข้าบัญชี ธนาคารกรุงไทยจำกัด (มหาชน) เลขที่บัญชี ๓๑๗๑๐๒๐๓๔๓ ชื่อบัญชี โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราช อ.เดชอุดม

และส่งหลักฐานการชำระเงินกับธนาคาร พร้อมทั้งแบบแจ้งความประสงค์ชำระเงิน ค่าหลักประกันการเสนอราคา (เฉพาะกรณีที่มีหลักประกันการเสนอราคาหลายรายการพิจารณา) มาให้ จังหวัด ตรวจสอบความถูกต้อง โดยยื่นมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอผ่านระบบ e-GP โดยการชำระเงินและส่งหลักฐาน การชำระเงินให้ดำเนินการในวันและเวลาที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันและเวลาเสนอราคาเท่านั้น

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือคำประกัน อิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนด ให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ จังหวัดจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้าประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่จังหวัดได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญา หรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณา ตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่น

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่น ในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอจังหวัด จะพิจารณาโดยให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนด ดังนี้

๖.๒.๑ จ้างเหมาบริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม

(๑) ราคาที่ยื่นข้อเสนอ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๕๐.๐๐ โดยมีวิธีการให้คะแนน ดังนี้ $100 - (((\text{ราคาของผู้เสนอราคา} - \text{ราคาต่ำสุด}) / \text{ราคาต่ำสุด}) * 100)$

(๒) มาตรฐานของสินค้าหรือบริการ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๕๕.๐๐ ประกอบด้วย

(๒.๑) มีอายุรแพทย์โรคไตหรืออายุรแพทย์ที่ผ่านการอบรมดูแลผู้ป่วยฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมเป็นที่ปรึกษาในพื้นที่การให้บริการอย่างน้อย ๕ คน และต้องเข้าตรวจเยี่ยมอย่างน้อย ๒ สัปดาห์ครั้ง กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๕.๐๐ โดยมีวิธีการให้คะแนน ดังนี้

- ๑ สัปดาห์/ครั้ง = ๕ คะแนน
- ๒ สัปดาห์/ครั้ง = ๓ คะแนน
- มากกว่า ๒ สัปดาห์/ครั้ง = ๑ คะแนน

(๒.๒) มีพยาบาลผู้เชี่ยวชาญไตเทียมประจำ (Full Time) อยู่ในหน่วยฟอกไตมากกว่า ๑ คน โดยอ้างอิงจากแบบประเมินตนเองที่ส่งให้กับสมาคมโรคไตฉบับล่าสุด กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๑๕.๐๐ โดยมีวิธีการให้คะแนน ดังนี้

- ๓ คน = ๑๕ คะแนน
- ๒ คน = ๑๐ คะแนน
- ๑ คน = ๕ คะแนน

(๒.๓) จำนวนเครื่องฟอกไตที่นำมาใช้ในโรงพยาบาลต้องมีระบบคำนวณประสิทธิภาพการฟอกเลือด (KT/V) แบบอัตโนมัติได้ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๑๐.๐๐ โดยมีวิธีการให้คะแนน ดังนี้

- ๕ เครื่องขึ้นไป = ๑๐ คะแนน
- ๓-๔ เครื่อง = ๕ คะแนน
- ๑-๒ เครื่อง = ๑ คะแนน

(๒.๔) ผู้รับจ้างต้องมีหนังสือรับรองมาตรฐานการรักษาฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมที่มีศักยภาพในการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมได้ไม่น้อยกว่า ๒๐ เครื่อง กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๑๕.๐๐ โดยมีวิธีการให้คะแนน ดังนี้

- หนังสือรับรองศักยภาพ ๒๕ เครื่องขึ้นไป = ๑๕ คะแนน
- หนังสือรับรองศักยภาพ ๒๐-๒๔ เครื่อง = ๑๐ คะแนน
- หนังสือรับรองศักยภาพ น้อยกว่า ๒๐ เครื่อง = ๕ คะแนน

(๓) บริการหลังการขาย กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๕.๐๐ ประกอบด้วย

(๓.๑) มีศูนย์บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมตั้งอยู่ภายใน

จ.อุบลราชธานี กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๕.๐๐ โดยมีวิธีการให้คะแนน ดังนี้

/- ที่ตั้งอยู่ใน...

- ที่ตั้งอยู่ในเขตอำเภอเดียวกับโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม = ๕ คะแนน

พระยุพราชเดชอุดม = ๕ คะแนน

- ที่ตั้งอยู่ในเขตจังหวัดอุบลราชธานี = ๓ คะแนน
- ที่ตั้งอยู่นอกเขตจังหวัดอุบลราชธานี = ๑ คะแนน

โดยกำหนดให้น้ำหนักรวมทั้งหมดเท่ากับร้อยละ ๑๐๐

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลา จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือขอบเขตงานที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลา อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ จังหวัดสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

- (๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดอิเล็กทรอนิกส์

ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลา หรือจังหวัด มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ จังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคา ที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของจังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งจังหวัดจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิตยบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลา หรือจังหวัด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัด

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญาจังหวัด อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๗. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับจังหวัด ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญา เป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้จังหวัดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือดราฟท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่จังหวัด ซึ่งเป็นเช็คหรือดราฟท์ลงวันที่ที่เช็คหรือดราฟท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้น ไม่เกิน ๓ วัน ทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของงานจ้างซึ่งจังหวัด ได้รับมอบไว้แล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัด จะจ่ายค่าจ้างค่าบริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมตามจำนวนรอบของการให้บริการ รวมต่อเดือนแห่งปฏิทิน (๑๒ สิบสอง) เดือน ตลอดระยะเวลา ๓๖๕ วัน โดยคิดยอดชำระจากรายการตรวจจริงตามรายงานการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมของโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม ในเดือนนั้น ๆ ให้ครบถ้วน พร้อมบัญชีรายชื่อที่มาใช้บริการและจังหวัด จะชำระค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง หลังจากผู้รับจ้างทำงานเสร็จเรียบร้อยแล้วในรอบเดือนนั้น ๆ ตลอดระยะเวลา ๓๖๕ วัน หากการจ้างในเดือนแรกไม่ครบเดือนแห่งปฏิทิน ให้คำนวณค่าจ้างเริ่มจากวันที่มีการสั่งตรวจของแพทย์จนถึงวันสุดท้ายของเดือนแห่งปฏิทินนั้น ส่วนการจ้างเดือนสุดท้ายให้คำนวณค่าจ้างตั้งแต่วันแรกของเดือนแห่งปฏิทินนั้นจนถึงวันสิ้นสุดสัญญา หากครบกำหนดเวลาตามสัญญา แต่วงเงินยังไม่หมดตามสัญญาที่กำหนดไว้ให้ถือว่าสิ้นสุดสัญญา หรือหากยังไม่ครบกำหนดตามสัญญา แต่ครบตามวงเงินที่กำหนดให้ถือว่าสิ้นสุดสัญญา

๙. อัตราค่าบริการ

ค่าบริการตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากจังหวัด จะกำหนดค่าบริการสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าบริการเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นตลอดระยะเวลาของสัญญา ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้น เกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้าง อันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรับทำการแก้ไขให้เป็นที่เรียบร้อย โดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างบิดพลิ้วไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๒ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อย ภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินบำรุงโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ จังหวัดได้รับอนุมัติเงินค่าจ้างจากเงินบำรุงโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ แล้วเท่านั้น

๑๑.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในการนี้...

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดจะรีบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค่าประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอ ไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ จังหวัด อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) จังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรร แต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใด ในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัด หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

จังหวัด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับจังหวัด ไว้ชั่วคราว



จังหวัดอุบลราชธานี

มกราคม ๒๕๖๙

ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
รายการ จ้างเหมาบริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม จำนวน ๒๒,๕๐๐ รอบ
ของโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

๑.๑ ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างเหมาบริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม จำนวน ๒๒,๕๐๐ รอบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑.๒ ความเป็นมา

โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม เป็นโรงพยาบาลทั่วไประดับ 5 ขนาด ๓๕๐ เตียง มีสถิติผู้ป่วยไตวายเรื้อรังระยะสุดท้ายปีงบประมาณ ๒๕๖๖, ๒๕๖๗ และ ๒๕๖๘ พบผู้ป่วยจำนวน ๙๑๘, ๑,๐๕๕ และ ๑,๐๕๕ ราย ตามลำดับ และจำนวนผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังระยะสุดท้ายที่ได้รับการบำบัดทดแทนไตด้วยวิธีการล้างไต ทางช่องท้องแบบต่อเนื่อง ในปีงบประมาณ ๒๕๖๖, ๒๕๖๗ และ ๒๕๖๘ พบผู้ป่วยจำนวน ๒๑๐, ๒๕๓ และ ๓๐๒ ราย ตามลำดับ ผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังระยะสุดท้ายที่ได้รับการบำบัดทดแทนไตด้วยวิธีการล้างไตทางช่องท้อง ที่ได้รับการรักษาในระบบผู้ป่วยใน เนื่องจากภาวะแทรกซ้อนในปีงบประมาณ ๒๕๖๖, ๒๕๖๗ และ ๒๕๖๘ จำนวน ๗๓๙, ๒๑๗ และ ๒๔๙ ราย ตามลำดับ โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม มีนโยบายในการสนับสนุน และพัฒนาระบบบริการผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังระยะสุดท้ายที่ได้รับการบำบัดทดแทนไตด้วยวิธีการล้างไตทางช่องท้องแบบต่อเนื่องและการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม เพื่อให้บริการ กรณีมีการฟอกเลือดแบบเร่งด่วนเพื่อให้ผู้ป่วยได้รับการบำบัดทดแทนไตทุกระยะของการเจ็บป่วยอย่างต่อเนื่องและปลอดภัย

๑.๓ วัตถุประสงค์

๑.๓.๑ ให้บริการดูแลรักษาผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังที่ได้รับการบำบัดทดแทนไตโดยวิธีฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ทั้งระยะไตวายแบบเฉียบพลันและเรื้อรัง ตามมาตรฐานวิชาชีพและตามมาตรฐานของคณะกรรมการ การตรวจรับรองมาตรฐานการรักษาโดยการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม (ตรต.)

๑.๓.๒ ให้การสนับสนุนการพัฒนาระบบสุขภาพผู้ป่วยฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมในเครือข่ายบริการสุขภาพโซน ๔

๑.๓.๓ เพื่อให้ผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังที่ได้รับการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมได้รับความปลอดภัย มีคุณภาพชีวิต ที่ดีและมีอายุยืนยาว เน้นการดูแลแบบองค์รวม ร่วมกับสหสาขาวิชาชีพ ติดตามเยี่ยมบ้าน ร่วมกับภาคีเครือข่ายเพื่อให้ผู้ป่วยได้รับการดูแลที่ต่อเนื่องสู่ชุมชน

๑.๔ งบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร ๓๐,๖๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามสิบล้านหกแสนบาทถ้วน)

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

(ลงชื่อ).....	นางสาวธิดิมา	สายสุด	นายแพทย์ชำนาญการ	ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....	นางปรารธนา	ศรีจันทร์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
(ลงชื่อ).....	นางสาวชนิรัตน์	บุตติพันธ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	กรรมการ

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาและนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัดอุบลราชธานี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

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

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๒.๑๒.๑ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวกติดต่อกันเป็นระยะเวลา ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

๒.๑๒.๒ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

๒.๑๒.๓ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ โดยพิจารณาจากบัญชีเงินฝากธนาคาร ณ วันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากเป็นบวกในมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(ลงชื่อ).....	นางสาวธิดิมา	สายสุด	นายแพทย์ชำนาญการ	ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....	นางปรารณา	ศรีจันทร์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
(ลงชื่อ).....	นางสาวชรินทร์	บุตดีพันธ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	กรรมการ

๒.๑๒.๔ กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อเพื่อมาสนับสนุนให้มูลค่าสุทธิ ของกิจการ (Net Worth) ไม่ติดลบ หรือให้มีสภาพคล่องที่เพียงพอต่อการยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจ ค่าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

๒.๑๒.๕ กรณีตาม ๒.๑๒.๑ - ๒.๑๒.๔ ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

๒.๑๒.๕.๑ กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

๒.๑๒.๕.๒ นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๓. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อหรือขอบเขตของงานที่จะดำเนินการจัดจ้างหรือแบบรูปารายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง (แล้วแต่กรณี) และเอกสารแนบท้ายอื่น ๆ

๓.๑ รายละเอียดการจ้าง

ให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ณ โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม

๓.๒ วงเงินที่จะจ้างให้บริการประมาณ ๓ รอบ/วัน รวม ๒๒,๕๐๐ รอบ/ปี รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๓๐,๖๐๐,๐๐๐ บาท (สามสิบล้านหกแสนบาทถ้วน)

๓.๓ กำหนดเวลาจ้างงาน/ปริมาณงาน

๓.๓.๑ ให้บริการประมาณ ๒๒,๕๐๐ รอบ

๓.๓.๒ เครื่องไตเทียม ๑ เครื่องให้บริการวันละ ๓ รอบ รอบละไม่ต่ำกว่า ๔ ชั่วโมง

๓.๓.๓ ให้บริการผู้ป่วยกรณีไม่ฉุกเฉินวันจันทร์ - วันอาทิตย์ ตั้งแต่เวลา ๐๗.๐๐ - ๒๐.๐๐ น.

๓.๓.๔ ให้บริการผู้ป่วยกรณีฉุกเฉินได้

๓.๔ คุณสมบัติเฉพาะและมาตรฐานของงานจ้าง

๓.๔.๑ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบการออกแบบ ปรับปรุง ตกแต่งห้องหรือสำนักงานของหน่วยไตเทียมให้ถูกต้อง เหมาะสม เอื้อต่อการดำเนินการตามกฎหมายของสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทย จนสามารถใช้งานได้ทุกระบบ โดยผ่านความเห็นชอบของโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม

๓.๔.๒ ผู้รับจ้างต้องใช้เครื่องฟอกไตเทียมใหม่ที่มีประสิทธิภาพในการให้บริการฟอกเลือด ไม่น้อยกว่า ๒๐ เครื่อง และต้องมีเครื่องไตเทียมชนิดที่สามารถวัดค่าความเพียงพอของการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม (KT/V) แบบอัตโนมัติ ไม่น้อยกว่า ๑ เครื่อง

๓.๔.๓ เครื่องไตเทียมต้องมีคุณภาพดีพร้อมใช้งานและเครื่องไตเทียมต้องผ่านการตรวจประเมินตามมาตรฐานจากสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทย พร้อมทั้งมีสัญญาการบำรุงรักษาเครื่องไตเทียมและมีการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน ตามมาตรฐานแต่ละยี่ห้อมาแสดงก่อนเข้าดำเนินการ

(ลงชื่อ).....	นางสาวธิดิมา	สายสุด	นายแพทย์ชำนาญการ	ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....	นางปรารธนา	ศรีจันทร์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
(ลงชื่อ).....	นางสาวชรินทร์	บุคดีพันธ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	กรรมการ

๓.๔.๔ ในกรณีเครื่องไตเทียมชำรุดเสียหายไม่สามารถให้การฟอกเลือดได้ทั้งระบบ (หรือเครื่องใดเครื่องหนึ่ง) ผู้รับจ้างต้องจัดหาเครื่องใหม่ ให้บริการภายใน ๓ วัน หรือสามารถหาสถานที่รองรับหรือส่งต่อเพื่อให้ผู้ป่วยได้รับฟอกเลือดอย่างต่อเนื่อง

๓.๔.๕ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบติดตั้งระบบน้ำ RO. ที่เพียงพอและผ่านการรับรองมาตรฐานจากสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทย และใบรายงานผลการตรวจทุกเดือนให้ผู้จ้างทราบ

๓.๔.๕.๑ ต้องมีการอบฆ่าเชื้อด้วยน้ำยา Peracetic เป็นประจำทุก ๓ เดือน

๓.๔.๕.๒ ต้องมีการเก็บตัวอย่างน้ำ RO. ส่งเพาะเชื้อเป็นประจำทุก ๑ เดือน (Culture)

๓.๔.๕.๓ ต้องมีการเก็บตัวอย่างน้ำ RO. ส่งตรวจ Endotoxin ประจำทุก ๓ เดือน (Endotoxin)

๓.๔.๕.๔ ต้องมีการเก็บน้ำ RO. ตรวจหาสารปนเปื้อนทางเคมีตามมาตรฐานของวิทยาลัยอายุรแพทย์แห่งประเทศไทย อย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง (AAMI)

๓.๔.๕.๕ ต้องมีสัญญาบำรุงรักษาระบบน้ำมาแสดงก่อนเข้าดำเนินการ

๓.๔.๕.๖ ต้องมีระบบบำบัดน้ำเสียจากหน่วยก่อนปล่อยสู่ระบบบำบัดโรงพยาบาล

รายละเอียดระบบบำบัดน้ำเสีย

๑) ระบบบำบัดน้ำเสียจะต้องประกอบไปด้วย บ่อตกไขมัน ถังบำบัดน้ำเสีย โดยต้องมีกระบวนการเจือจางน้ำเสียที่ออกมาจากหน่วยให้ได้น้อยกว่า ๔๐ เปอร์เซ็นต์ ก่อนปล่อยเข้าสู่ระบบบำบัดของโรงพยาบาล

๒) มีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ทุก ๓ เดือน ส่งให้กับฝ่ายสิ่งแวดล้อมของโรงพยาบาลฯ ซึ่งมีค่าดัชนีคุณภาพน้ำทิ้ง ๑๑ พารามิเตอร์ ประกอบไปด้วย

- ค่า PH
- ค่า BOD
- ค่า ปริมาณสารแขวนลอย
- ค่า ปริมาณตะกอนหนัก
- ค่า TDS
- ค่า ซัลไฟด์
- ค่า TKN
- ค่า Grease and Oil
- ค่า COD
- ค่า Coliform Bacteria
- ค่า Fecal Coliform Bacteria

๓.๔.๕.๗ คุณสมบัติเฉพาะของระบบผลิตน้ำบริสุทธิ์ระบบ Reverse osmosis แบบ Single Passage

๓.๔.๕.๘ ระบบสูบน้ำประปา ถึงเก็บน้ำประปาสำรองขนาดไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ ลิตร ลักษณะเป็นถังทึบทำด้วยสารโพลีเอทิลีนหรือสแตนเลส

๓.๔.๕.๙ มีเครื่องสูบน้ำชนิดหลายใบพัดแบบแนวนอน ใบพัดทำด้วยสแตนเลส จำนวน ๒ ตัว สามารถเลือกให้ทำงานสลับกันพร้อมระบบควบคุมการทำงาน เพื่อป้องกันน้ำเข้าสู่ระบบให้มีแรงดัน และปริมาณน้ำอย่างเพียงพอ

(ลงชื่อ).....	นางสาวธิดิมา	สายสุต	นายแพทย์ชำนาญการ	ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....	นางปรารถนา	ศรีจันทร์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
(ลงชื่อ).....	นางสาวชรินทร์	บุตติพันธ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	กรรมการ

๓.๔.๕.๑๐ มีระบบควบคุมการทำงานแบบอัตโนมัติ สำหรับหยุดระบบในกรณีที่ไม่มีน้ำประปาจ่ายเข้าสู่ระบบ (Run Dry Protection)

๓.๔.๕.๑๑ ระบบการกรองน้ำเบื้องต้น (Pretreatment) ประกอบด้วย ชุดถังกรองตะกอนหยาบ (Multimedia Filter) ถังกรองทำด้วย Fiberglass Reinforced (FRP) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ไม่น้อยกว่า ๑๔ นิ้ว ความสูงไม่น้อยกว่า ๖๕ นิ้ว ทนแรงดันสูงสุด ๑๐๐-๑๕๐ psi และ Cycle Test ๒๕๐,๐๐๐ ครั้ง มีชุดมัลติพอร์ท วาล์วควบคุมการกรองและการล้างย้อนแบบอัตโนมัติ โดยใช้กระบอกสูบเคลือบเทฟลอนเดี่ยววิ่งผ่านชุดซีล เพื่อปรับทิศทางการไหลของน้ำในขั้นตอนต่าง ๆ ซึ่งการไหลของน้ำผ่านชุดลูกสูบและชุดซีลอย่างสมดุล สามารถทำให้วาล์วทำความสะอาดตัวเองได้ขณะใช้งานและลดการเกิดการติดขัดที่เกิดจากตะกอนขึ้น ในการปรับตั้ง สามารถตั้งวัน เวลา ล้างหน้าให้เครื่องทำการกรองหรือทำการล้างย้อนแบบอัตโนมัติ (Automatic Backwash) ตามเวลาที่ต้องการ หน้าปัดเป็นจอแบบ LCD ซึ่งจะแสดงเวลาในระหว่างการใช้งานปกติ และเมื่ออยู่ในขั้นตอนการล้างย้อน (Backwash) หน้าจอสามารถแสดงขั้นตอนและเวลาที่เหลืออยู่ในแต่ละขั้นตอนได้ ท่อเข้าออกทำด้วยเหล็กไร้สนิมหรือพลาสติกอย่างดี เพื่อให้เป็นการง่ายในการซ่อมบำรุงเครื่อง ซึ่งทำช่วยในการล้างย้อนกลับได้ดีขึ้น สารกรองมีส่วนผสมของแอนทราไซค์ ไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ลิตร ใช้สำหรับกรองอนุภาค ขนาดใหญ่และเล็กขนาด ๒๐ ไมครอนได้

๓.๔.๕.๑๒ ชุดถังกรองน้ำอ่อน (Softener) เพื่อลดความกระด้างของน้ำประปาก่อนเข้าจุด R/O จำนวน ๑ ชุด ถังกรองทำด้วย Fiberglass Reinforced (FRP) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๔ นิ้ว ความสูงไม่น้อยกว่า ๖๕ นิ้ว ทนแรงดันสูงสุด ๑๐๐-๑๕๐ psi และ Cycle Test ๒๕๐,๐๐๐ ครั้ง ถังกรองผ่านการรับรองมาตรฐาน NSF และ PED ถังกรองผ่านการรับรองมาตรฐาน NSF และ PED ใช้สารกำจัดความกระด้างของน้ำ (Resin) ไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ลิตร มีมาตรวัดแรงดันพร้อมติดตั้งจุดเก็บน้ำตัวอย่างจำนวน ๑ จุด มีถัง สำหรับบรรจุเกลือ (NaCl) สำหรับคืนสภาพสารกรองโดยมีระบบการป้องกันน้ำล้นถัง

๓.๔.๕.๑๓ ชุดถังกรองคลอรีน กลิ่น สี (Activate Carbon Filter) ประกอบด้วย ถังกรอง ๒ ถังต่ออนุกรม ถังกรองทำด้วย Fiberglass Reinforced Plastic (FRP) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ไม่น้อยกว่า ๑๔ นิ้ว ความสูงไม่น้อยกว่า ๖๕ นิ้ว ตัวถังต้องผ่านการทดสอบแรงดันที่ ๑๐-๑๕๐ psi และ Cycle Test ๒๕๐,๐๐๐ ครั้งถังกรองผ่านการรับรองมาตรฐาน NSF และ PED มีชุดควบคุมการกรองและการล้างย้อนกลับแบบอัตโนมัติ โดยสามารถตั้งวัน เวลา ล้างหน้าให้เครื่องทำการล้าง ตามเวลาที่ต้องการ หน้าจอเป็นแบบ LCD ซึ่งจะแสดงเวลาในการใช้งาน ควบคุมการทำงานด้วย Auto ๓ Cycle Control Valve System ใช้สารกรอง Activated Carbon มี ID number ไม่น้อยกว่า ๙๐๐ จำนวนสารกรอง Activated Carbon ไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ลิตร เพื่อดูดซับคลอรีน กลิ่น สี มีค่า Empty Bed Contact Time (EBCT) ไม่น้อยกว่า ๕ นาที (รวม ๒ ถังไม่น้อยกว่า ๑๐ นาที) มีมาตรวัดแรงดัน และมีจุดเก็บน้ำตัวอย่างที่ผ่านการกรอง จากถังคาร์บอนแต่ละถัง มีมาตรวัดแรงดัน และมีจุดเก็บน้ำตัวอย่างที่ผ่านการกรอง จากถังคาร์บอนแต่ละถัง

๓.๔.๖ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบจัดทำห้องล้างตัวกรองและ Fill disinfectant โดยแยกอ่างล้างตัวกรองปกติ

(ลงชื่อ).....	นางสาวธิดิมา	สายสุต	นายแพทย์ชำนาญการ	ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....	นางปรารธนา	ศรีจันทร์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
(ลงชื่อ).....	นางสาวชรินทร์	บุตตีพันธ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	กรรมการ

๓.๔.๗ ผู้รับจ้างต้องจัดหาวัสดุและครุภัณฑ์ที่จำเป็นพร้อมใช้งานดังนี้

๓.๔.๗.๑ เครื่องดูดเสมหะ อย่างน้อย ๑ เครื่อง

๓.๔.๗.๒ เกจก๊าซออกซิเจนไม่น้อยกว่า ๓ จุด ให้เพียงพอกับจำนวนผู้ป่วย

๓.๔.๗.๓ กระดานเคลื่อนย้ายผู้ป่วย

๓.๔.๗.๔ รถช่วยชีวิต พร้อมอุปกรณ์ช่วยฟื้นคืนชีพ เช่น Ambu bag Laryngoscope กระดานรองหลังเป็นต้น รวมถึงยาช่วยชีวิตที่ได้มาตรฐานสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทย และมาตรฐานการจัดรถช่วยชีวิตของโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม

๓.๔.๘ ผู้รับจ้างต้องจัดหาวัสดุสิ้นเปลืองและค่าใช้จ่ายที่ใช้ในการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม โดยอย่างน้อย ต้องประกอบด้วย

๓.๔.๘.๑ น้ำยาล้างไตหน้าเครื่อง Part A (Normal Ca K๒, Low Ca ๒.๕ Ca ๓.๕, K๓) Part B จากบริษัทที่มีคุณภาพได้รับการรับรองมาตรฐาน GMP และมาตรฐาน ISO และมีผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำยามาแสดง

๓.๔.๘.๒ Dialyzer เป็น Polysulfone, Cellulose triacetate ชนิด High flux High Efficiency และ Low flux

๓.๔.๘.๓ Blood line และ Transducer Set IV ไม่ใช่ซ้ำ

๓.๔.๘.๔ AVF needle

๓.๔.๘.๕ Heparin

๓.๔.๘.๖ น้ำยาฆ่าเชื้อทุกชนิดที่ใช้ในหน่วยไตเทียม

๓.๔.๘.๗ NSS ขนาดต่าง ๆ และ IV Set

๓.๔.๘.๘ Dressing Set และผ้าเจาะกลาง/ผ้าสี่เหลี่ยมรองแขน Sterile ถูกต้องตามหลัก IC

๓.๔.๘.๙ อุปกรณ์สำหรับการเย็บแผล เช่น กรรไกรตัดไหม Needle Holder เข็มเย็บแผล เป็นต้น

๓.๔.๘.๑๐ วัสดุสิ้นเปลืองอื่น ๆ เช่น ถุงมือ เข็ม พลาสเตอร์ ก๊อช สำลี ไหมเย็บแผล ฯลฯ

๓.๔.๘.๑๑ ค่าตรวจเลือดหรือค่าตรวจทางห้องปฏิบัติการพื้นฐานที่เกี่ยวข้องเนื่องจากการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมตามแนวทางที่สมาคมโรคไตกำหนด ได้แก่ BUN pre-post HD ทุก ๓ เดือน ทุกสิทธิการรักษา โดยแนบรายงานผลการตรวจตามรอบของผู้ป่วยแต่ละราย ทุก ๓ เดือน

๓.๔.๙ ผู้รับจ้างจัดเตรียมเครื่องชั่งน้ำหนักชนิดสำหรับรถเข็นนอนผู้ป่วย และต้องมีระบบบำรุงการรักษายอย่างน้อย ปีละ ๑-๒ ครั้ง หากเครื่องชั่งน้ำหนักเสียต้องมีการจัดหาทดแทนภายใน ๗ วัน

๓.๔.๑๐ ตัวกรอง (Dialyzer) ชนิด High Flux ใช้ซ้ำไม่เกิน ๒๐ ครั้ง Low Flux ใช้ซ้ำไม่เกิน ๑๐ ครั้ง และต้องมีการตรวจสอบประสิทธิภาพตัวกรองทุกครั้งหลังการล้างตัวกรอง ประสิทธิภาพตัวกรองมากกว่าร้อยละ ๘๐ จึงจะนำไปใช้ซ้ำได้

๓.๔.๑๑ ต้องมีการทำความสะอาดเครื่องไตเทียมฆ่าเชื้อเครื่องไตเทียมทั้งภายในภายนอก ทำความสะอาดเตียงทุกครั้งเมื่อสิ้นสุดการให้บริการในแต่ละรอบตามมาตรฐานการควบคุมและป้องกันการติดเชื้อ

(ลงชื่อ).....	นางสาวธิดิมา	สายสุต	นายแพทย์ชำนาญการ	ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....	นางปรารถนา	ศรีจันทร์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
(ลงชื่อ).....	นางสาวชรินทร์ บุตดีพันธ์		พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	กรรมการ

๓.๔.๑๒ ผู้รับจ้างต้องจัดหาแพทย์และพยาบาลวิชาชีพที่ทำงานในหน่วยไตเทียมซึ่งอย่างน้อยต้องเป็นพยาบาลที่ผ่านการฝึกอบรมพยาบาลไตเทียมจากหน่วยฝึกอบรมที่ได้รับการรับรองมาตรฐานจากสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทยและสภาพยาบาล เพื่อให้บริการผู้ป่วยในระหว่างทำการ โดยต้องมีอัตราส่วนของพยาบาลผู้เชี่ยวชาญไตเทียมและ/หรือพยาบาลที่ผ่านการอบรมหลักสูตรการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมจากสถาบันที่สมาคมโรคไตแห่งประเทศไทยรับรองต่อผู้ป่วยไม่น้อยกว่า ๑ : ๔ และมีพยาบาลหรือผู้ช่วยปฏิบัติงานร่วมด้วยในสัดส่วนเดียวกัน ขึ้นปฏิบัติงานจริงตรงตามตารางปฏิบัติงาน มีเอกสารส่งหัวหน้างานพยาบาลโรงพยาบาลตรวจสอบทุกเดือน

๓.๔.๑๓ ผู้รับจ้างต้องจัดหาพยาบาลไตเทียมขึ้นปฏิบัติงานได้ ในกรณีมีผู้ป่วยฉุกเฉินจำเป็นต้องได้รับการฟอกเลือด นอกเวลาทำการ ภายใต้การพิจารณาของอายุรแพทย์

๓.๔.๑๔ พยาบาลที่ปฏิบัติงานหน่วยไตเทียมต้องเข้ารับการอบรมการช่วยชีวิตผู้ป่วยที่สิ้นชีพขั้นสูง (Advanced cardiovascular life support) ตามหลักสูตรที่โรงพยาบาลจัดให้ อย่างน้อย คนละ ๑ ครั้ง/ปี และสามารถให้การช่วยชีวิตผู้ป่วยได้เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน

๓.๔.๑๕ ผู้รับจ้างมีการกำหนดนโยบายทางคลินิก (Clinical Policy) และวิธีการปฏิบัติงาน (Work Instruction) ในการดำเนินงานศูนย์ไตเทียมและเป็นไปตามมาตรฐานสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทย

๓.๔.๑๖ ผู้รับจ้างต้องให้บริการผู้ป่วยที่สอดคล้องกับคำสั่งการรักษาของอายุรแพทย์โรคไต และอายุรแพทย์ที่ผ่านการอบรม

๓.๔.๑๗ ผู้รับจ้างให้ความร่วมมือกับทางโรงพยาบาลในการปฏิบัติงานด้านคุณภาพต่าง ๆ เช่น มาตรฐาน IC มาตรฐาน HA และมาตรฐานอื่น ๆ มีการปฏิบัติและจัดเตรียมเอกสารตามระบบคุณภาพเพื่อการตรวจประเมิน

๓.๔.๑๘ ผู้รับจ้างต้องจัดเตรียมเตียงช่วยฟื้นคืนชีพผู้ป่วยกรณีฉุกเฉิน อย่างน้อย ๑ เตียง

๓.๔.๑๙ ระบบไฟฟ้าของหน่วยฟอกไต ผู้รับจ้างต้องมีระบบเชื่อมต่อกับระบบไฟฟ้าสำรองของโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดมและจัดให้มีเครื่องป้องกันไฟตก ไฟกระชาก ป้องกันอุปกรณ์เครื่องฟอกไตและอุปกรณ์ให้บริการต่าง ๆ เพื่อความปลอดภัยของผู้ป่วย โดยนำเสนอแนวทางปฏิบัติที่ปฏิบัติให้โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดมรับรองก่อนเข้าดำเนินการ

๓.๔.๒๐ ผู้รับจ้างจัดเตรียมครุภัณฑ์สำนักงาน ครุภัณฑ์งานบ้านงานครัว สิ่งอำนวยความสะดวกในอาคารไตเทียม เช่น Nurse Station โต๊ะทำงาน เก้าอี้ ตู้เก็บเอกสาร ตู้เก็บอุปกรณ์สะอาด ตู้เก็บอุปกรณ์ปราศจากเชื้อ ตู้เก็บตัวกรองชนิดแยกช่องเก็บของผู้ป่วยรายบุคคลที่มิดชิด ตู้เย็นเก็บยา โทรศัพท์ในการบริการผู้ป่วยและญาติ ตู้เย็น และสิ่งอำนวยความสะดวกของเจ้าหน้าที่ รถเข็นทำหัตถการ ถังขยะแยกตามประเภท ขยะทั่วไป ขยะติดเชื้อ เป็นต้น

๓.๔.๒๑ สิ่งก่อสร้างในส่วนพื้นที่หน่วยไตเทียมที่อยู่ในลักษณะติดตั้งตรงตราบ เมื่อผู้รับจ้างหมดสัญญาจ้างห้ามมิให้รื้อถอนหรือทำลายเป็นอันขาด และสิ่งก่อสร้างดังกล่าว ต้องตกเป็นของผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น ทั้งนี้ไม่รวมถึงอสังหาริมทรัพย์ของผู้เสนอราคาที่น่าเข้าใช้

๓.๔.๒๒ สำหรับเครื่องมือที่ผู้ว่าจ้างได้ติดตั้งไว้ ผู้รับจ้างต้องดูแล บำรุงรักษา อย่างวิญญูชน ผู้ประกอบวิชาชีพพึงระวังทรัพย์สินของตนมิให้ชำรุด บกพร่อง หรือเสียหายทรุดโทรมตลอดอายุการใช้งาน ตัวแทนของผู้ว่าจ้างสามารถเข้าตรวจสอบได้เสมอ และจะไม่ดัดแปลงต่อเติมเปลี่ยนแปลงโดยมิได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการเป็นลายลักษณ์อักษร

(ลงชื่อ).....	นางสาวธิดิมา	สายสุด	นายแพทย์ชำนาญการ	ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....	นางปรารถนา	ศรีจันทร์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
(ลงชื่อ).....	นางสาวชรินทร์	บุตตีพันธ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	กรรมการ

๓.๔.๒๓ บุคลากรที่มาปฏิบัติงานที่หน่วยไตเทียมของโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม จะต้องปฏิบัติตามกฎ ระเบียบของโรงพยาบาลฯ อย่างเคร่งครัด และต้องอยู่ภายใต้กฎที่ว่าด้วยพระราชบัญญัติสถานพยาบาล ตลอดจนกฎระเบียบอื่นที่ทางราชการออกมามีผล

๓.๔.๒๔ เมื่อครบกำหนดสัญญาหรือเมื่อสัญญาระงับลงไปด้วยกรณีใด ๆ ก็ดี ผู้รับจ้างต้องยอมออกจากพื้นที่และดำเนินการขนย้ายสิ่งของออกจากพื้นที่และทรัพย์สินที่ให้อยู่ภายใน ๓๐ วันนับตั้งแต่สัญญาระงับลงและได้รับแจ้งจากทางผู้ว่าจ้างเป็นลายลักษณ์อักษร

๓.๔.๒๕ ผู้รับจ้างต้องยินยอมให้ผู้ว่าจ้างเป็นผู้ขนย้ายสิ่งของที่ไม่ใช่และเข้าครอบครองทรัพย์สินที่ใช้ได้ทันที โดยผู้รับจ้างจะไม่ร้องทุกข์และดำเนินคดีใด ๆ ทั้งสิ้น ในข้อหาบุกรุกและทำให้เสียทรัพย์สินเอาแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดการและรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการควบคุมและรับรองมาตรฐานตามที่สมาคมโรคไตแห่งประเทศไทยกำหนด

๓.๔.๒๖ ผู้ว่าจ้างเป็นผู้เก็บรายได้และออกใบเสร็จรับเงินให้ผู้มารับบริการทั้งหมด

๓.๔.๒๗ ผู้ว่าจ้างชำระค่าบริการให้แก่ผู้รับจ้างหลังจากการ Claim อนุมัติผ่านและได้รับเงินโอนตามยอด Claim แต่ละครั้ง

๓.๔.๒๘ กรณีที่ภาครัฐปรับลด - เพิ่ม ค่าบริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ขอให้สัญญาค่าจ้างเป็นโมฆะและมีการตกลงค่าจ้างใหม่ทุกครั้ง

๓.๔.๒๙ การส่ง e-claim ให้อยู่ในความรับผิดชอบของ “ผู้ว่าจ้าง” โดย “ผู้รับจ้าง” เป็นผู้ดำเนินการให้ตามวิธีปฏิบัติตาม e-claim ของ สกส.และต้องจัดส่งให้สมบูรณ์หลังจากได้ให้บริการแล้ว พร้อมสรุปยอดบริการที่ Claim แล้วให้โรงพยาบาลทราบเป็นรายสัปดาห์ เพื่อความสะดวกในการตรวจสอบยอดของทั้งสองฝ่าย ทั้งนี้ “ผู้รับจ้าง” ต้องรับผิดชอบร่วมดำเนินการด้านเอกสาร Claim จากหน่วยงานต้นสังกัดของผู้รับบริการทุกรายจนเสร็จสมบูรณ์

๓.๔.๓๐ ระบบไฟฟ้าและไฟฟ้าสำรองโดย “ผู้รับจ้าง” เป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่าย

๓.๔.๓๑ จัดทีมแพทย์และสหสาขาวิชาชีพ ต้องมีอายุรแพทย์โรคไต อย่างน้อย ๑ คนเป็นที่ปรึกษา โดยให้อายุรแพทย์ของโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม เป็นหัวหน้าทีมดูแลผู้ป่วยและกำกับดูแลศูนย์ฟอกเลือดให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด พร้อมทั้งเวชภัณฑ์ฉุกเฉินไว้สำหรับการดูแลรักษาผู้ป่วยกรณีฉุกเฉิน โดย “ผู้รับจ้าง” จะจัดหา อุปกรณ์กู้ชีพ เครื่องกระตุ้นหัวใจไฟฟ้า (Defibrillator) Patient Monitor (EKG monitor) ไว้อย่างพอเพียง พร้อมใช้ และมีคุณภาพ สำหรับการใส่ยาในกรณีที่อยู่ในกรอบ Emergency ของโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดมให้ผู้ว่าจ้างเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย หากมีการใส่ยานอกกรอบยาของรถ Emergency ให้ “ผู้รับจ้าง” เป็นผู้รับผิดชอบค่ายานั้น

๓.๔.๓๒ การกำจัดขยะทั่วไปและขยะติดเชื้อให้ “ผู้รับจ้าง” รับผิดชอบค่าใช้จ่ายตามหลักเกณฑ์ที่ “ผู้รับจ้าง” มีข้อตกลงกับหน่วยงานภายนอกที่นำขยะไปกำจัด

๓.๔.๓๓ กรณีเกิดความเสียหาย ข้อร้องเรียนหรือเหตุอันไม่พึงประสงค์ที่สืบค้นแล้วพบว่าเกิดจากการประมาทของ “ผู้ว่าจ้าง” “ผู้รับจ้าง” ต้องเป็นผู้รับผิดชอบความเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมด หากสาเหตุนั้นเกิดจาก “ผู้รับจ้าง” “ผู้รับจ้าง” จะต้องเป็นผู้รับผิดชอบ หากว่าสาเหตุนั้นเกิดจากเหตุสุดวิสัยทั้ง “ผู้ว่าจ้าง” และ “ผู้รับจ้าง” ต้องรับผิดชอบร่วมกัน

๓.๔.๓๔ ผู้มารับบริการในหน่วยฟอกเลือด ต้องผ่านระบบการขึ้นทะเบียนและตรวจคัดกรองของระบบโรงพยาบาลแล้วเท่านั้น “ผู้รับจ้าง” ไม่สามารถดำเนินการโดยพลการได้

(ลงชื่อ).....	นางสาวธิดิมา สายสุด	นายแพทย์ชำนาญการ	ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....	นางปรารธนา ศรีจันทร์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
(ลงชื่อ).....	นางสาวชนิรัตน์ บุตดีพันธ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	กรรมการ

๓.๔.๓๕ การจ่ายค่าจ้างบริการฟอกเลือด “ผู้ว่าจ้าง” จ่ายอัตราค่าจ้างบริการฟอกเลือดให้แก่ “ผู้รับจ้าง” ตามสัญญาตกลงจ้างในสัญญา

๓.๔.๓๖ กรณีให้บริการผู้ป่วยไตวายที่ติดเชื้อโควิด ๑๙ ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาห้องแยกโรคเครื่องผลิตน้ำบริสุทธิ์ชนิดเคลื่อนที่ได้ และชุดPPE จำนวน ๒ ชุด ต่อผู้ป่วย ๑ คน ต่อรอบ ส่วนเครื่องไตเทียมและอุปกรณ์อื่น รวมทั้งบุคลากร ผู้รับจ้างจะเป็นผู้รับผิดชอบ

๓.๕. คุณสมบัติของผู้รับจ้าง

๓.๕.๑ ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้มีประสบการณ์ ในการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมและเป็นผู้เคยมีประสบการณ์หรือมีบุคคลที่เคยมีสัญญาว่าจ้างให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมกับทางราชการมาแล้ว ไม่น้อยกว่า ๓ ปี

๓.๕.๒ ผู้รับจ้างต้องผ่านมาตรฐานเกณฑ์การรับรองโดยไม่เคยมีการระงับการรับรองหรือลดระดับการรับรองคุณภาพจากคณะกรรมการตรวจรับรองมาตรฐานการรักษาโดยการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม (ตรต.) มาก่อน

๓.๖. คุณสมบัติทั่วไป

๓.๖.๑ จัดเตรียมระบบไฟฟ้าสำรองและระบบน้ำประปา ให้พอเพียงในการดำเนินงานโดยผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา

๓.๖.๒ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบบำรุงรักษาและค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับเครื่องปรับอากาศ ระบบออกซิเจนทางการแพทย์

๓.๖.๓ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าออกซิเจนทางการแพทย์ ค่าทำความสะอาดหน่วยไตเทียม

๓.๖.๔ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบทำลายขยะทั่วไป – ขยะติดเชื้อ

๓.๖.๕ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบบริการอบฆ่าเชื้อ (Sterile) ต่าง ๆ

๓.๖.๖ การจัดหาเครื่องนอน เครื่องใช้ และผ้าต่าง ๆ เป็นความรับผิดชอบของผู้รับจ้างและต้องดูแลรักษาให้สะอาดเรียบร้อยอยู่เสมอ

๔. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ดำเนินการจ้างเหมาบริการฟอกเลือดให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. งานงวดงานและการจ่ายเงิน

จังหวัดอุบลราชธานี โดยโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดมจะจ่ายค่าบริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมตามจำนวนรอบของการให้บริการรวมต่อเดือนแห่งปฏิทิน (๑๒ (สิบสอง) เดือน) ตลอดระยะเวลา ๓๖๕ วัน โดยคิดยอดชำระจากรายการตรวจจริง ตามรายงานการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมของโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดมในเดือนนั้น ๆ ให้ครบถ้วน พร้อมบัญชีรายชื่อที่มาใช้บริการ และจังหวัดอุบลราชธานี โดยโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดมจะชำระค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และ ค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง หลังจากผู้รับจ้างทำงานเสร็จเรียบร้อยแล้วในรอบเดือนนั้นๆ ตลอดระยะเวลา ๓๖๕ วัน หากการจ้างในเดือนแรกไม่ครบเดือนแห่งปฏิทินให้คำนวณค่าจ้างเริ่มจากวันที่มีการส่งตรวจของแพทย์จนถึงวันสุดท้ายของเดือนแห่งปฏิทินนั้น ส่วนการจ้างเดือนสุดท้ายให้คำนวณค่าจ้างตั้งแต่วันแรกของเดือนแห่งปฏิทินนั้นจนถึงวันสิ้นสุดสัญญา หากครบกำหนดเวลาตามสัญญา แต่วงเงิน ยังไม่หมดตามสัญญาที่กำหนดไว้ให้ถือว่าสิ้นสุดสัญญา หรือหากยังไม่ครบกำหนดตามสัญญา แต่ครบตามวงเงินที่กำหนดให้ถือว่าสิ้นสุดสัญญา

(ลงชื่อ).....	นางสาวธิดิมา	สายสุด	นายแพทย์ชำนาญการ	ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....	นางปรารถนา	ศรีจันทร์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
(ลงชื่อ).....	นางสาวชนิรัตน์	บุตติพันธ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	กรรมการ

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาคัดเลือกโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา ประกอบเกณฑ์อื่นในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ โดยจะพิจารณาให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนด และผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องได้คะแนนข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนออื่นผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำที่จังหวัดกำหนด ดังนี้

๖.๑ จ้างเหมาบริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม

(๑) ราคาที่ยื่นข้อเสนอ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๕๐.๐๐

(๒) มาตรฐานของสินค้าหรือบริการ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๔๕.๐๐ ประกอบด้วย

(๒.๑) มีอายุรแพทย์โรคไตหรืออายุรแพทย์ที่ผ่านการอบรมดูแลผู้ป่วยฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมเป็นที่ปรึกษาในพื้นที่การให้บริการอย่างน้อย ๔ คน และต้องเข้าตรวจเยี่ยมอย่างน้อย ๒ สัปดาห์/ครั้ง กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๕.๐๐ โดยมีวิธีการให้คะแนน ดังนี้

๒.๑.๑ ๑ สัปดาห์/ครั้ง = ๕ คะแนน

๒.๑.๒ ๒ สัปดาห์/ครั้ง = ๓ คะแนน

๒.๑.๓ มากกว่า ๒ สัปดาห์/ครั้ง = ๑ คะแนน

(๒.๒) มีพยาบาลผู้เชี่ยวชาญไตเทียมประจำ (Full Time) อยู่ในหน่วยฟอกไตมากกว่า ๑ คน โดยอ้างอิงจากแบบประเมินตนเองที่ส่งให้กับสมาคมโรคไตฉบับล่าสุด กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๑๕.๐๐ โดยมีวิธีการให้คะแนน ดังนี้

๒.๒.๑ ๓ คน = ๑๕ คะแนน

๒.๒.๒ ๒ คน = ๑๐ คะแนน

๒.๒.๓ ๑ คน = ๕ คะแนน

(๒.๓) จำนวนเครื่องฟอกไตที่นำมาใช้ในโรงพยาบาลต้องมีระบบคำนวณประสิทธิภาพการฟอกเลือด (KT/V) แบบอัตโนมัติได้ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๑๐.๐๐ โดยมีวิธีการให้คะแนน ดังนี้

๒.๓.๑ ๕ เครื่องขึ้นไป = ๑๐ คะแนน

๒.๓.๒ ๓-๔ เครื่อง = ๕ คะแนน

๒.๓.๓ ๑-๒ เครื่อง = ๑ คะแนน

(๒.๔) ผู้รับจ้างต้องมีหนังสือรับรองมาตรฐานการรักษาฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมที่มีศักยภาพในการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมได้ไม่น้อยกว่า ๒๐ เครื่อง กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๑๕.๐๐ โดยมีวิธีการให้คะแนน ดังนี้

๒.๔.๑ หนังสือรับรองศักยภาพ ๒๕ เครื่องขึ้นไป = ๑๕ คะแนน

๒.๔.๒ หนังสือรับรองศักยภาพ ๒๐-๒๔ เครื่อง = ๑๐ คะแนน

๒.๔.๓ หนังสือรับรองศักยภาพ น้อยกว่า ๒๐ เครื่อง = ๕ คะแนน

(๓) บริการหลังการขาย กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๕.๐๐ ประกอบด้วย

(๓.๑) มีศูนย์บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมตั้งอยู่ภายใน จ.อุบลราชธานี กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๕.๐๐ โดยมีวิธีการให้คะแนน ดังนี้

๓.๑.๑ ที่ตั้งอยู่ในเขตอำเภอเดียวกับโรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม = ๕ คะแนน

๓.๑.๒ ที่ตั้งอยู่ในเขตจังหวัดอุบลราชธานี = ๓ คะแนน

๓.๑.๓ ที่ตั้งอยู่นอกเขตจังหวัดอุบลราชธานี = ๑ คะแนน

โดยกำหนดให้น้ำหนักรวมทั้งหมดเท่ากับร้อยละ ๑๐๐

(ลงชื่อ).....	นางสาวธิดิมา	สายสุด	นายแพทย์ชำนาญการ	ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....	นางปรารถนา	ศรีจันทร์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
(ลงชื่อ).....	นางสาวชรินรัตน์	บุตตีพันธ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	กรรมการ

๗. อัตราค่าปรับ

๗.๑ อัตราค่าปรับกำหนดให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้างในแต่ละงวดต่อวัน

๗.๒ กรณีที่นางงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

หากมีเหตุชำรุดบกพร่อง หรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ตลอดระยะเวลาของสัญญา ซึ่งความชำรุดบกพร่อง หรือเสียหายนั้น เกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้าง อันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้อง หรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไขให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างบิดพลิ้วไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๒ วัน นับแต่วันที่ได้แจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อย ภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวธิดิมา สายสุด)
นายแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางปรารณา ศรีจันทร์)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวชรินทร์ บุตดีพันธ์)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ตารางการให้คะแนนเกณฑ์คุณภาพ
งานจ้างเหมาบริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม จำนวน ๒๒,๕๐๐ รอบ

รายการ	คะแนน เต็ม	กรรมการ คนที่ ๑	กรรมการ คนที่ ๒	กรรมการ คนที่ ๓	คะแนนที่ได้ รวม
๑. มาตรฐานของสินค้าหรือบริการ กำหนดน้ำหนัก ๔๕ คะแนน					
๑.๑ มีอายุแพทย์โรคไตหรืออายุแพทย์ที่ผ่านการอบรมดูแล ผู้ป่วยฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมเป็นที่ปรึกษาในพื้นที่การให้บริการ อย่างน้อย ๔ คน และต้องเข้าตรวจเยี่ยมอย่างน้อย ๒ สัปดาห์ครั้ง ๑.๑.๑ ๑ สัปดาห์/ครั้ง = ๕ คะแนน ๑.๑.๒ ๒ สัปดาห์/ครั้ง = ๓ คะแนน ๑.๑.๓ มากกว่า ๒ สัปดาห์/ครั้ง = ๑ คะแนน	๕				
๑.๒ มีพยาบาลผู้เชี่ยวชาญไตเทียมประจำ (Full Time) อยู่ในหน่วยฟอกไตมากกว่า ๑ คน โดยอ้างอิงจากแบบประเมิน ตนเองที่ส่งให้กับสมาคมโรคไตฉบับล่าสุด ๑.๒.๑ ๓ คน = ๑๕ คะแนน ๑.๒.๒ ๒ คน = ๑๐ คะแนน ๑.๒.๓ ๑ คน = ๕ คะแนน	๑๕				
๑.๓ จำนวนเครื่องฟอกไตที่นำมาใช้ในโรงพยาบาลต้องมีระบบ คำนวณประสิทธิภาพการฟอกเลือด (KT/V) แบบอัตโนมัติได้ ๑.๓.๑ ๕ เครื่องขึ้นไป = ๑๐ คะแนน ๑.๓.๒ ๓-๔ เครื่อง = ๕ คะแนน ๑.๓.๓ ๑-๒ เครื่อง = ๑ คะแนน	๑๐				
๑.๔ ผู้รับจ้างต้องมีหนังสือรับรองมาตรฐานการรักษาฟอกเลือด ด้วยเครื่องไตเทียมที่มีศักยภาพในการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ได้ไม่น้อยกว่า ๒๐ เครื่อง ๑.๔.๑ หนังสือรับรองศักยภาพ ๒๕ เครื่องขึ้นไป = ๑๕ คะแนน ๑.๔.๒ หนังสือรับรองศักยภาพ ๒๐-๒๔ เครื่อง = ๑๐ คะแนน ๑.๔.๓ หนังสือรับรองศักยภาพ น้อยกว่า ๒๐ เครื่อง = ๕ คะแนน	๑๕				

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

(นางสาววิติมา สายสุต)

นายแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นางปรารณา ศรีจันทร์)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นางสาวชรินรัตน์ บุตดีพันธ์)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

รายการ	คะแนน เต็ม	กรรมการ คนที่ ๑	กรรมการ คนที่ ๒	กรรมการ คนที่ ๓	คะแนนที่ได้ รวม
๒. บริการหลังการขาย กำหนดน้ำหนัก ๕ คะแนน					
๒.๑ มีศูนย์บริการพอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมตั้งอยู่ภายใน จ.อุบลราชธานี	๕				
๒.๑.๑ ที่ตั้งอยู่ในเขตอำเภอเดียวกับโรงพยาบาล สมเด็จพระยุพราชเดชอุดม = ๕ คะแนน					
๒.๑.๒ ที่ตั้งอยู่ในเขตจังหวัดอุบลราชธานี = ๓ คะแนน					
๒.๑.๓ ที่ตั้งอยู่นอกเขตจังหวัดอุบลราชธานี = ๑ คะแนน					
คะแนนรวมทั้งหมด	๕๐				

๑. มาตรฐานของสินค้าหรือบริการ กำหนดน้ำหนัก ๔๕ คะแนน (ในระบบ e-GP คิดเป็น ๑๐๐)

รวมคะแนน ข้อ ๑ =

คิดคะแนนมาตรฐานของสินค้าหรือบริการ =

๒. บริการหลังการขาย กำหนดน้ำหนัก ๕ คะแนน (ในระบบ e-GP คิดเป็น ๑๐๐)

รวมคะแนน ข้อ ๒ =

คิดคะแนนบริการหลังการขาย =

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นางสาววิติมา สายสุด)

นายแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นางปรารธนา ศรีจันทร์)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นางสาวชรินทร์ บุตตีพันธ์)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ...จ้างเหมาบริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม จำนวน ๒๒,๕๐๐ รอบ
ด้วยวิธีประกวดราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
๒. (หน่วยงานเจ้าของโครงการ)...โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี
วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๐,๖๐๐,๐๐๐.- บาท (สามสิบล้านหกแสนบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง วันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๗
เป็นเงิน ๒๙,๙๒๕,๐๐๐.- บาท (ยี่สิบเก้าล้านเก้าแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
ราคาต่อหน่วย...ทุกสิทธิการรักษา เป็นเงิน ๑,๓๓๐.- บาท (หนึ่งพันสามร้อยสามสิบบาทถ้วน)
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) จากการสืบราคาจากท้องตลาด
- ๕.๑ บริษัท เอ็นพีเอชดี จำกัด
- ๕.๒ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ร่มไทรรินอลแคร์
- ๕.๓ บริษัท เอ็นแคร์ก๊าด จำกัด
- ๕.๔ สัญญาจ้างทั่วไปเลขที่ ๑๕/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๔ กันยายน ๒๕๖๗ เป็นการจ้างเหมาบริการฟอกเลือด
ด้วยเครื่องไตเทียม จำนวน ๒๒,๕๐๐ รอบๆ ละ ๑,๓๓๐.- บาท (หนึ่งพันสามร้อยสามสิบบาทถ้วน)
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๒๙,๙๒๕,๐๐๐.- บาท (ยี่สิบเก้าล้านเก้าแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- ๖.๑ นางสาวธิดิมา สายสุด นายแพทย์ชำนาญการ
- ๖.๒ นางปรารถนา ศรีจันทร์ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ
- ๖.๓ นางสาวชรินทร์ บุตติพันธ์ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวธิดิมา สายสุด)

นายแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางปรารถนา ศรีจันทร์)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวชรินทร์ บุตติพันธ์)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ