

ประกาศจังหวัดสุราษฎร์ธานี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างเหมาบริการฟอกเลือดผู้ป่วยโรคไตด้วยเครื่องไตเทียม จำนวน ๑๒ เดือน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดสุราษฎร์ธานี มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างเหมาบริการฟอกเลือดผู้ป่วยโรคไตด้วยเครื่องไตเทียม จำนวน ๑๒ เดือน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานจ้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๙,๗๓๓,๕๐๐.๐๐ บาท (เก้าล้านเจ็ดแสนสามหมื่นสามพันห้าร้อยบาทถ้วน) จำนวน ๑ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด

๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่ ๐๕/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๙ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ www.gprocurement.go.th หรือ kdh.moph.go.th หรือ www.gprocurement.go.th ทั้งนี้ หากต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายังจังหวัดสุราษฎร์ธานี ผ่านทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ Kandit11357@gmail.com หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๙

(นายอนุ ทองแดง)
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดสุราษฎร์ธานี ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดสุราษฎร์ธานี



เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๔๕/๒๕๖๙

การจ้างเหมาบริการฟอกเลือดผู้ป่วยโรคไตด้วยเครื่องไตเทียม จำนวน ๑๒ เดือน

ตามประกาศ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ลงวันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๙

จังหวัดสุราษฎร์ธานี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างเหมาบริการฟอกเลือดผู้ป่วยโรคไตด้วยเครื่องไตเทียม จำนวน ๑๒ เดือน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการ ดังนี้

จ้างเหมาบริการฟอกเลือดผู้ป่วยโรคไตด้วยเครื่องไตเทียม จำนวน ๑๒ เดือน

โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ ขอบเขตของงาน

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาจ้างเหมาบริการฟอกเลือดผู้ป่วยโรคไตด้วยเครื่องไตเทียม

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันการเสนอราคา

(๒) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๗ แผนการทำงาน

๑.๘ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

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 โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

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

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัท

เงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร แห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

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

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

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ – ข้อ ๕ ไม่ใช้บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๔๘๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

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

(๖.๕) การซื้ออสังหาริมทรัพย์และการเช่าอสังหาริมทรัพย์

(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) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มิใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มิได้ถือสัญชาติไทย

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้

ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

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

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร แห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

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

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

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๗) สำเนาหนังสือรับรองจดทะเบียนนิติบุคคล (ถ้ามี)

(๘) หนังสือมอบอำนาจและสำเนาบัตรประชาชน (ถ้ามี)

(๙) สำเนาหนังสือบริคณห์สนธิ (ถ้ามี)

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

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

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๒) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๓) 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 ผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้

ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียนและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยืนราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยืนราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญารายละเอียด ขอบเขตของงานฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๒๒.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

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

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และจังหวัด จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่จังหวัดจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของจังหวัด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศโดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่กรณีที่ระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญามีอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการจ้างซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๔๘๖,๗๒๐.๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นหกพันเจ็ดร้อยยี่สิบบาทถ้วน)

๕.๑ เงินสด

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้จังหวัดตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ ระหว่างเวลา ๐๙.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอประสงค์จะวางหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินสด ให้ผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการชำระเงินผ่านช่องทางการชำระเงิน ดังนี้

โอนเงินเข้าบัญชี ธนาคารกรุงไทยจำกัด (มหาชน) เลขที่บัญชี๖๗๐-๐-๙๔๓๑๙-๑
ชื่อบัญชี โรงพยาบาลกาญจนดิษฐ์

และส่งหลักฐานการชำระเงินกับธนาคาร พร้อมทั้งแบบแจ้งความประสงค์ชำระเงินค่าหลักประกันการเสนอราคา (เฉพาะกรณีที่มีหลักประกันการเสนอราคาหลายรายการพิจารณา) มาให้ จังหวัด ตรวจสอบความถูกต้อง โดยยื่นมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอผ่านระบบ e-GP โดยการชำระเงินและส่งหลักฐานการชำระเงินให้ดำเนินการในวันและเวลาที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันและเวลาเสนอราคาเท่านั้น

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ จังหวัดจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่จังหวัดได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัด จะพิจารณาจากราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือขอบเขตงานที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่จังหวัดกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อ ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ จังหวัดสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือจังหวัด มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ จังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคา ที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของจังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งจังหวัดจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือจังหวัด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัด

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญาจังหวัด อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาจ้าง

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

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือดราฟท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่จังหวัด ซึ่งเป็นเช็คหรือดราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือดราฟท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา 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 จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง โดยแบ่งออกเป็น ๑๒ งวด กำหนดส่งมอบเดือนละ ๑ ครั้ง เบิกจ่ายตามปริมาณการจ้างเหมาบริการ

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากจังหวัด จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่จังหวัดได้รับมอบงาน โดยต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินนอกงบประมาณจากเงินบำรุงโรงพยาบาลกาญจนดิษฐ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อ จังหวัดได้รับอนุมัติเงินค่าจ้างจากเงินนอกงบประมาณจากเงินบำรุงโรงพยาบาลกาญจนดิษฐ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ แล้วเท่านั้น

๑๑.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอ ไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ จังหวัด อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) จังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรร แต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใด 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

จังหวัดสุราษฎร์ธานี
๒๗ มกราคม ๒๕๖๙
จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ขอบเขตของงานจ้างเหมาบริการฟอกเลือดผู้ป่วยโรคไตด้วยเครื่องไตเทียม
จำนวน ๑๒ เดือน

๑. ความเป็นมา

สถิติความชุกและอุบัติการณ์ของโรคไตเรื้อรังในประเทศไทยเพิ่มขึ้นอย่างมากและต่อเนื่อง ประกอบกับผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังเหล่านี้สามารถเข้าถึงการบำบัดทดแทนไตจากสิทธิ์การเบิกจ่ายของกองทุนด้านสุขภาพของรัฐบาลอย่างทั่วถึง ส่งผลให้ความต้องการบริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมเพิ่มขึ้นตามไปด้วย

ปัจจุบันมีบริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ซึ่งไม่เพียงพอต่อการบริการ ทำให้มีผู้ป่วยจำนวนมากต้องไปใช้บริการที่หน่วยบริการฟอกเลือดอื่นที่ห่างไกลออกไป หรือ ไปรับบริการฟอกเลือดแล้วมีภาระค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมเกิดความไม่สะดวก

โรงพยาบาลกาญจนดิษฐ์ ได้เล็งเห็นถึงความจำเป็นที่จะต้องให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมเพื่อเพิ่มความสะดวกและปลอดภัยแก่ประชาชนในจังหวัดสุราษฎร์ธานี จึงจัดให้มีการจัดบริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมโดยการจัดซื้อจัดจ้างบริการเอกชนขึ้น

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อเพิ่มศักยภาพและประสิทธิภาพในการรองรับและดูแลรักษาผู้ป่วย ที่ฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมให้แก่ผู้รับบริการของผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังในจังหวัดสุราษฎร์ธานีและจังหวัดใกล้เคียงในพื้นที่เพิ่มมากขึ้น

๓. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

๙,๗๓๔,๔๐๐.๐๐ บาท (เก้าล้านเจ็ดแสนสามหมื่นสี่พันสี่ร้อยบาทถ้วน)

๔. กำหนดเวลาจ้างงาน/ปริมาณงาน

๔.๑ เครื่องไตเทียม จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ เครื่อง หรือตามจำนวนที่ผู้ว่าจ้างกำหนด
ให้บริการวันละ ๓ ครั้ง ครั้งละไม่ต่ำกว่า ๔ ชั่วโมง

๔.๒ให้บริการผู้ป่วยไตวายเรื้อรัง วันจันทร์ ถึง วันเสาร์ ตั้งแต่เวลา ๐๖.๐๐ น. - ๒๐.๐๐ น.

๕ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๕.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๕.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๕.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๕.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

จำนวน ๑๗ แผ่น	แผ่นที่ ๑

กำหนดโดยคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ ตามคำสั่งจังหวัดสุราษฎร์ธานี ที่ ๗๖๗๓/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๘

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการฯ (นายชยพล ตุลวัฒนกุล)

ลงชื่อ ..... กรรมการฯ (นางสาวปวีณา อินทร์อ่อง)

ลงชื่อ ..... กรรมการฯ (นางสาวอริสรา จินตบุตร)

๕.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๕.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๕.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๕.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดสุราษฎร์ธานี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๕.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๕.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

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

๕.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

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

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

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

๖.กรณีตามข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช้บังคับกับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ.๒๕๖๑

๖ เงื่อนไขและข้อกำหนดในการดำเนินการ

๖.๑ การดำเนินการและอุปกรณ์เครื่องมือสิ่งของต่างๆ ที่อยู่ในความรับผิดชอบของโรงพยาบาลกาญจนดิษฐ์

๖.๑.๑ สถานที่ สำหรับการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม

๖.๑.๒ จัดหาโทรศัพท์ภายใน จำนวน ๑ เลขหมาย

๖.๑.๓ ระบบ LAN หรือระบบเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ เพื่อให้ผู้รับจ้างลงข้อมูล TRT และคีย์เบิกจ่ายค่าบริการฟอกเลือดจากกองทุนสิทธิประโยชน์

กำหนดโดยคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ ตามคำสั่งจังหวัดสุราษฎร์ธานี ที่ ๗๖๗๓/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๘

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการฯ (นายชยพล ตุลวัฒนกุล)

ลงชื่อ ..... กรรมการฯ (นางสาวปวีณา อินทร์อ่อง)

ลงชื่อ ..... กรรมการฯ (นางสาวอริสรา จินตบุตร)

๖.๑.๔ จัดหาและติดตั้งเครื่อง EDC เพื่อใช้ลงทะเบียนการฟอกเลือดของผู้ป่วยที่เบิกจ่ายผ่านระบบของกรมบัญชีกลาง

๖.๑.๕ จัดเตรียมเครื่องกำเนิดไฟฟ้าที่สามารถสำรองไฟให้กับหน่วยไตเทียมกรณีเกิดไฟดับ

๖.๑.๖ จัดเตรียมระบบท่อส่งน้ำทิ้งที่ออกจากหน่วยไตเทียม ไปยังระบบบำบัดน้ำเสียของโรงพยาบาลกาญจนดิษฐ์ โดยผู้รับจ้างจะดำเนินการเฉพาะท่อน้ำทิ้งภายในหน่วยเท่านั้น

๖.๑.๗ จัดเตรียมระบบบำบัดน้ำเสียเพื่อรับน้ำทิ้งจากหน่วยไตเทียม

๖.๑.๘ จัดเตรียมยาที่ใช้ในกรณีฉุกเฉินที่จำเป็นต้องใช้ Resuscitation ผู้ป่วยที่บรรจุภายในรถเข็น Emergency ตามเงื่อนไขของ ตรต. โดยต้องหมุนเวียนยาเหล่านี้ให้ไม่หมดอายุ และพร้อมใช้อยู่เสมอ

๖.๑.๙ กำจัดขยะทั่วไป(ขยะไม่ติดเชื้อ) โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย

๖.๑.๑๐ จัดการรับส่งผู้ป่วยด้วยระบบเวรเปลของทางโรงพยาบาล รวมทั้งใช้อุปกรณ์รถเข็นหรือเปลนอนของทางโรงพยาบาล

๖.๑.๑๑ จัดให้มีผู้ประสานงานกับผู้รับจ้าง ตรวจทานผลงานและรับรองผลงานจากบริการการฟอกเลือดเพื่อใช้ในการเบิกค่าจ้างการฟอกเลือดจากโรงพยาบาลกาญจนดิษฐ์ โดยใช้เวลาไม่เกิน ๕ วันทำการ

๖.๑.๑๒ กรณีมีการตรวจพบว่ามีการถูกเรียกเงินคืน หรือมีความผิดพลาดโดยกองทุนสิทธิประโยชน์ ไม่จ่ายเงินแก่ทางโรงพยาบาลที่เกิดจากความผิดพลาดของผู้รับจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบเงินก้อนดังกล่าวโดยชำระคืนให้แก่โรงพยาบาล

๖.๑.๑๓ โรงพยาบาลกาญจนดิษฐ์ สามารถเข้าควบคุมและให้คำแนะนำมาตราฐานการดำเนินการของผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องรายงานมาตราฐานของหน่วยไตเทียมตามข้อกำหนดของ ตรต. ให้แก่โรงพยาบาลรับทราบเมื่อทางโรงพยาบาลร้องขอ

๖.๑.๑๔ โรงพยาบาลกาญจนดิษฐ์ เป็นผู้ควบคุมและกำหนดระบบการเบิกจ่ายยาและบริหารยา Erythropoietin ของผู้ป่วย

๖.๑.๑๕ ให้บริการส่วนกลางซึ่งเป็นไปตามเกณฑ์มาตราฐานของโรงพยาบาล อาทิเช่น โทรศัพท์สายใน อินเตอร์เน็ต เวรเปล การกำจัดขยะทั่วไป(ไม่ติดเชื้อ) เวชระเบียน การเก็บเงิน ระบบเอกสารบัญชีและการเงิน โดยไม่คิดมูลค่า

๖.๑.๑๖ บริการช่วยเหลือและรับดูแลผู้ป่วยฉุกเฉิน อาการวิกฤตจากหน่วยไตเทียม

๖.๑.๑๗ จัดให้มีผู้ประสานงานสำหรับอำนวยความสะดวก ในการเข้าพื้นที่ก่อสร้างให้แก่ผู้รับจ้าง

กำหนดโดยคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ ตามคำสั่งจังหวัดสุราษฎร์ธานี ที่ ๗๖๗๓/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๘

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการฯ ลงชื่อ ..... กรรมการฯ ลงชื่อ ..... กรรมการฯ

(นายชยพล ตุลวัฒนกุล) (นางสาวปวีณา อินทร์อ่อง) (นางสาวอริสรา จินตบุตร)

๖.๑.๑๘ กรณีมีการเลิกสัญญา ทางจังหวัดสุราษฎร์ธานี กำหนดให้ผู้ได้สัญญารายถัดไป จะต้องเป็นผู้รับภาระค่าใช้จ่ายของระบบผลิตน้ำบริสุทธิ์ RO ซึ่งผู้รับจ้างเป็นผู้ติดตั้ง

๖.๑.๑๙ เตรียมพื้นที่ซึ่งจะจัดตั้งหน่วยไตเทียม ให้แก่ผู้รับจ้างเข้าดำเนินการปรับปรุงพื้นที่ กรณีเมื่อเข้าดำเนินการหากมีสิ่งของอุปกรณ์ที่เป็นอุปสรรคในการดำเนินการ ทางโรงพยาบาลยินยอมให้ผู้รับจ้างรื้อถอนได้เมื่อได้รับอนุญาตจากทางจังหวัดสุราษฎร์ธานี

๖.๑.๒๐ บำรุงรักษาพื้นที่และดูแลความสะอาดโดยรอบภายนอกหน่วยไตเทียม

๖.๒ การจัดหาบุคลากร อุปกรณ์เครื่องมือ และค่าใช้จ่ายในความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

๖.๒.๑ ผู้รับจ้างต้องปรับปรุงพื้นที่ซึ่งสามารถติดตั้งเครื่องไตเทียมได้ไม่น้อยกว่า ๒๐ เครื่อง ตามแบบที่ออกแบบไว้ให้มีความเรียบร้อยเหมาะสม

๖.๒.๒ ผู้รับจ้าง ต้องจัดหาบุคลากรดังต่อไปนี้

ก. มีแพทย์โรคไต และ/หรือแพทย์อบรมไตเทียม ๔ เดือน เป็นหัวหน้าหน่วยไตเทียมดูแลผู้ป่วยภายในห้องไตเทียมตามมาตราฐานของ ตรต.

ข. พยาบาลไตเทียมเต็มเวลาที่ได้รับประกาศนียบัตรผู้เชี่ยวชาญการฟอกเลือดด้วยเครื่องไต่เทียมจากสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทยและสภาการพยาบาลอย่างน้อย ๑ คน โดยจำนวนพยาบาลไตเทียมที่มีทั้งหมดต้องสามารถรับฟอกเลือดผู้ป่วยได้ไม่น้อยกว่า ๑:๔ และมีผู้ช่วยพยาบาลปฏิบัติงานดูแลผู้ป่วยในอัตราส่วนเดียวกัน

ค. ต้องมีพยาบาลไตเทียมที่ผ่านการอบรมผู้ประสานการลงข้อมูล Thailand Renal Replacement Therapy (TRT) ตามเกณฑ์รับรองของ ตรต. อย่างน้อย ๑ คน

๖.๒.๓ ผู้รับจ้างติดตั้งเครื่องไตเทียมที่สามารถใช้การได้ดีเบื้องต้นจำนวนขั้นต่ำ ๔ เครื่อง โดยสามารถติดตั้งเครื่องไตเทียมเพิ่มเติมได้อีกตามจำนวนผู้ป่วยที่เพิ่มขึ้น

๖.๒.๔ ผู้รับจ้างติดตั้งระบบน้ำบริสุทธิ์สำหรับการฟอกเลือด (RO) ที่มีกำลังผลิตน้ำเพียงพอสำหรับเครื่องไตเทียมจำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐ เครื่อง โดยระบบน้ำ RO นี้ หากหมดสัญญาผู้รับจ้างจะไม่ทำการรื้อถอนออกไป เนื่องมีความจำเป็นต้องให้บริการต่อเนื่อง ซึ่งผู้รับจ้างรายใหม่สามารถใช้ระบบน้ำ RO ต่อไปได้ โดยเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการใช้ระบบน้ำ RO ดังกล่าวต่อจากผู้รับจ้างที่สัญญาหมดไป เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปอย่างต่อเนื่องทันที

๖.๒.๕ การดูแลบำรุงรักษาและควบคุมคุณภาพของเครื่องไตเทียม และระบบ RO ให้เป็นไปตามข้อกำหนดของ ตรต.

๖.๒.๖ ผู้รับจ้างดำเนินการติดตั้งมาตรวัดไฟ มาตรวัดน้ำประปา เพื่อชำระค่าไฟและค่าน้ำให้แก่จังหวัดสุราษฎร์ธานี ทุกเดือน ตามราคาที่จังหวัดสุราษฎร์ธานี เรียกเก็บ ตลอดจนเป็นผู้เดินระบบไฟฟ้าภายในหน่วยไตเทียม

๖.๒.๗ ผู้รับจ้างเป็นผู้ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ และจัดให้มีเฟอร์นิเจอร์เพื่อใช้บริการผู้ป่วยตามความเหมาะสม

๖.๒.๘ ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์ที่ใช้ในการฟอกเลือดทั้งสิ้นทั้งปวง อาทิเช่น ตัวกรองเลือด สายส่งเลือด น้ำยาฟอกเลือด เข็มแทงเส้นเลือด น้ำเกลือ และอื่น ๆ

๖.๒.๙ ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์สำนักงานและเครื่องคอมพิวเตอร์ที่สามารถเชื่อมต่อกับระบบอินเตอร์เน็ตได้สำหรับลงข้อมูล TRT และคีย์เบิกค่าฟอกเลือดจากกองทุนสิทธิประโยชน์

๖.๒.๑๐ ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาเตียงหรือโซฟา ที่มีความเหมาะสมสำหรับการฟอกเลือดให้เพียงพอกับจำนวนผู้ป่วย

๖.๒.๑๑ ผู้รับจ้างเป็นผู้ดำเนินการจัดหา และซักทำความสะอาดปลอกหมอน และผ้าปูเตียง ตลอดจนฆ่าเชื้อเครื่องมืออุปกรณ์ทางการแพทย์

๖.๒.๑๒ ผู้รับจ้างเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายในการทำลายขยะติดเชื้อ โดยจ่ายให้แก่ทางโรงพยาบาลกาญจนดิษฐ์ ตามที่เรียกเก็บทุกเดือน

๖.๒.๑๓ ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดเตรียมเครื่องวัดความดันโลหิต เครื่องชั่งน้ำหนัก เครื่อง AED เครื่องติดตามสัญญาณชีพself-inflating bag, endotracheal tube, oral airway, guide wire, เครื่องดูดเสมหะ, ออกซิเจน กรณีที่ต้องมีการช่วยชีวิตขั้นต้นตามมาตราฐาน ตรต.

๖.๒.๑๔ ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดให้มีพนักงานทำความสะอาด และดูแลพื้นที่ภายในหน่วยไตเทียมให้มีความสะอาดและเป็นระเบียบเรียบร้อย

๖.๒.๑๕ ผู้รับจ้างเป็นผู้ติดต่อขอรับการตรวจมาตรฐานหน่วยไตเทียมจาก ตรต. และเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายในการตรวจรับรอง

๖.๒.๑๖ หน่วยไตเทียมจะเริ่มบริการฟอกเลือดเมื่อได้รับการอนุมัติจาก ตรต. (เป็นเอกสารแจ้งที่เป็นลายลักษณ์อักษร ทั้งนี้อาจเป็นเอกสารแจ้งเบื้องต้นโดยไม่ต้องรอใบรับรองฉบับจริง) โดยให้บริการตั้งแต่ช่วงเวลา 06.00 - 20.00 น. ทุกวันจันทร์ถึงเสาร์ กรณีที่ผู้เสนอราคาไม่สามารถผ่านการรับรองมาตราฐานการฟอกเลือดจาก ตรต. ให้ถือว่าสัญญาจ้างสิ้นสุดลง

กำหนดโดยคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ ตามคำสั่งจังหวัดสุราษฎร์ธานี ที่ ๗๖๗๓/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๘

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการฯ
(นายชยพล ตุลวัฒนกุล)

ลงชื่อ ปวีณา อินทร์อ่อง กรรมการฯ
(นางสาวปวีณา อินทร์อ่อง)

ลงชื่อ อริสรา จินตบุตร กรรมการฯ
(นางสาวอริสรา จินตบุตร)

๖.๒.๑๗ ผู้รับจ้างจะปฏิบัติตามและให้ความร่วมมือกับทางโรงพยาบาลในกิจกรรมของสำนักงานมาตราฐานคุณภาพโรงพยาบาล (Hospital Accreditation, HA) และการเข้าเยี่ยมของคณะกรรมการไตของเขตบริการสุขภาพ

๖.๒.๑๘ ผู้รับจ้างต้องจัดบุคลากร เพื่อรับนโยบายของโรงพยาบาลและเข้าร่วมฝึกซ้อมการช่วยชีวิตเบื้องต้นและการฝึกซ้อมเหตุอัคคีภัยที่โรงพยาบาลจัดขึ้น

๖.๒.๑๙ ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาถังดับเพลิง ให้เหมาะสมตามสัดส่วนพื้นที่และมีการสอบบันทึกตามเกณฑ์มาตราฐาน

๖.๒.๒๐ สิ่งของเหลือใช้ หรือสิ่งของที่สามารถ Recycle ได้ที่เกิดจากการใช้งานของหน่วยไตเทียมถือเป็นสมบัติของผู้รับจ้าง

๖.๒.๒๑ กรณีเกิดการร้องเรียน ฟ้องร้อง เหตุที่เกิดจากการบริการของผู้รับจ้าง ถือว่าเป็นความรับผิดชอบของผู้รับจ้างโดยสิ้นเชิง และจะต้องดำเนินการแก้ไขและรายงานให้จังหวัดสุราษฎร์ธานีทราบ

๖.๒.๒๒ บรรดาสิ่งก่อสร้างหรือซ่อมแซมลงไปในส่วนพื้นที่ที่ให้ใช้ ในลักษณะติดตั้งตรึงตราเมื่อผู้รับจ้างออกจากพื้นที่ ห้ามมิให้รื้อถอนหรือทำลายเป็นอันขาด และสิ่งก่อสร้างหรือซ่อมแซมดังกล่าวต้องตกเป็นของผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น ทั้งนี้ไม่รวมถึงสังหาริมทรัพย์ของผู้รับจ้างที่นำเข้ามาใช้

๖.๒.๒๓ เมื่อครบกำหนดสัญญาก็ดีหรือเมื่อสัญญาระงับลง ไม่ว่าด้วยกรณีใดๆ ผู้เสนอราคาต้องออกจากพื้นที่และดำเนินการขนย้ายสิ่งของ และบริวารออกจากพื้นที่และทรัพย์สินที่ใช้อยู่ภายใน ๑๕ วันทำการ นับแต่วันที่สัญญาสิ้นสุด และหากไม่ได้ดำเนินการดังกล่าว ผู้รับจ้างยินยอมให้จังหวัดสุราษฎร์ธานี เป็นผู้ขนสิ่งของนั้นออกไปจากพื้นที่ และเข้าครอบครองทรัพย์สินที่ได้ใช้ได้ทันทีโดยผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ ต่อทางราชการมิได้

๖.๒.๒๔ ในกรณีที่ผู้ป่วยเป็นวัณโรคระยะแพร่เชื้อ หรือติดเชื้อ HIV ไม่สามารถเข้าฟอกเลือดในห้องไตเทียมที่ผู้รับจ้างดำเนินการได้ เนื่องจากภายในห้องไตเทียมมีผู้ป่วยรายอื่นฟอกเลือดอยู่เป็นจำนวนมาก ประกอบกับห้องไตเทียมไม่มีระบบป้องกันการติดเชื้อดังกล่าว

๖.๒.๒๕ การให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมของผู้รับจ้างจะต้องอยู่ภายใต้การควบคุมกำกับของแพทย์ผู้เชี่ยวชาญด้านโรคไตของจังหวัดสุราษฎร์ธานีเท่านั้น

๗ ผู้เสนอราคา

จะต้องเข้ามาดำเนินการปรับปรุงดัดแปลงสถานที่ และติดตั้งเครื่องไตเทียมรวมทั้งระบบน้ำ RO พร้อมทั้งดำเนินการตามรายละเอียด และเงื่อนไขขอบเขตของงานจ้างให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง (ไม่รวมระยะเวลาการรอกระบวนการตรวจรับรอง และออกเอกสารรับรองของ ตรต.)

กำหนดโดยคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ ตามคำสั่งจังหวัดสุราษฎร์ธานี ที่ ๗๖๗๓/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๘

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการฯ (นายชยพล ตุลวัฒนกุล)

ลงชื่อ ..... กรรมการฯ (นางสาวปวีณา อินทร์อ่อง)

ลงชื่อ ..... กรรมการฯ (นางสาวอริสรา จินตบุตร)

๘ อุปกรณ์ที่ใช้ในการฟอกเลือดผู้ป่วยประกอบด้วย

๘.๑ ระบบน้ำบริสุทธิ์สำหรับใช้งานฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม

๘.๑.๑ คุณสมบัติทั่วไป

๑) เป็นเครื่องกรองน้ำบริสุทธิ์ โดยใช้ระบบ Reverse Osmosis แบบ Single Passage แบบ Indirect Feed เพื่อนำมาใช้กับเครื่องไตเทียมไม่น้อยกว่า จำนวน ๒๐ เครื่อง และอ่างล้างตัวกรองเลือด ๔ จุด ซึ่งสามารถผลิตน้ำบริสุทธิ์ได้ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ลิตร/ชั่วโมง

๒) มอเตอร์สำหรับเครื่องสูบน้ำเป็นชนิดที่ใช้กับกระแสไฟฟ้า ๓๘๐ V. หรือ ๒๒๐ V. ๕๐ Hz

๓) ต้องเป็นเครื่องใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๔) มีระบบสัญญานเตือนด้วยเสียง, ไฟแสดงสถานะ และตัวอักษร เมื่อเกิดความผิดพลาด หรือข้อขัดข้อง

๕) มีระบบสำรองไฟในกรณีไฟดับ หรือไฟตก

๖) มีโปรแกรมสามารถใช้ตรวจหาความผิดพลาดของเครื่องได้

๘.๑.๒ คุณสมบัติทางเทคนิค

๑) ระบบสูบจ่ายสารเคมี (คลอรีน) แบบอัตโนมัติ

๑.๑) การทำงานของระบบสูบจ่ายเคมี(คลอรีน) เป็นแบบอัตโนมัติ โดยเมื่อระบบมีการเติมน้ำดิบเข้าในถังพักน้ำดิบ ระบบจะทำการวัดค่าคลอรีนในน้ำด้วยเครื่องมือวัดค่าโออาร์พี ORP (Oxidation reduction potential) เมื่อระบบวัดค่าคลอรีนในน้ำแล้วมีค่า ORP (Oxidation reduction potential) น้อยกว่า ๕๘๐ mv (Free chlorine ประมาณ ๐.๓ ppm)ระบบจะทำการสูบคลอรีนในถังเคมีเติมลงถังพักน้ำดิบจนเครื่องวัด ORP (Oxidation reduction potential) มีค่ามากกว่าหรือเท่ากับ ๖๒๐ mv (Free chlorine ประมาณ ๐.๕ ppm) ระบบจะทำการหยุดเติมคลอรีนอัตโนมัติมีถังสำหรับเติมสารละลายละลายคลอรีนทำด้วยโพลีเอธิลีน ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ลิตร

๒) ระบบสูบส่งน้ำประปา

๒.๑) มีระบบควบคุมการทำงานแบบอัตโนมัติ สำหรับหยุดระบบในกรณีที่ไม่มี น้ำประปาจ่ายเข้าสู่ระบบ (Run Dry Protection) พร้อมไฟสัญญาณเตือนไปยังห้องพยาบาล

๒.๒) มีเครื่องสูบน้ำชนิดหลายใบพัดแบบแนวนอน ห้องเสื้อทำด้วยเหล็กหล่อ และ ใบพัดทำด้วยเหล็กไร้สนิม จำนวน ๒ ตัว มีอัตราไหลเท่ากับหรือมากกว่า ๒,๐๐๐ ลิตรต่อชั่วโมงที่ความสูงไม่น้อยกว่า ๓๐ เมตร สามรถเลือกให้ทำงานสลับกันพร้อมระบบควบคุมการทำงานเพื่อป้อนน้ำเข้าสู่ระบบ ใน มีแรงดัน และปริมาณน้ำอย่างเพียงพอ

กำหนดโดยคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ ตามคำสั่งจังหวัดสุราษฎร์ธานี ที่ ๗๖๗๓/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๘

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการฯ ลงชื่อ ..... กรรมการฯ ลงชื่อ ..... กรรมการฯ

(นายชยพล ตุลวัฒนกุล) (นางสาวปวีณา อินทร์อ่อง) (นางสาวอริสรา จินตบุตร)

๓) ชุดถังกรองตะกอนหยาบ (Multimedia Filter)

๓.๑) มีชุดมัลติพอร์ทวาล์วควบคุมการกรองและการล้างย้อนแบบอัตโนมัติ สามารถตั้งวันเวลา ล่วงหน้าให้เครื่องทำการกรองหรือทำการล้างย้อน (Automatic Backwash) ตามเวลาที่ต้องการ

๓.๒) สารกรองมีส่วนผสมของแอนทราไซค์ ไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ลิตร ใช้สำหรับกรองอนุภาคขนาดใหญ่และเล็กขนาด ๒๐ ไมครอนได้

๓.๓) มีมาตรวัดแรงดันทั้งด้านขาเข้าและขาออก

๓.๔) มีวาล์ว ๑ จุดเพื่อใช้ในการเก็บตัวอย่างน้ำที่ผ่านการกรอง

๔) ชุดถังกรองน้ำอ่อน (Softener)

๔.๑) ถังกรอง ทนแรงดันสูงสุด ๑๕๐ psi

๔.๒) มีชุดมัลติพอร์ทวาล์วควบคุมการกรองและการล้างย้อนแบบอัตโนมัติ สามารถตั้ง วันเวลาล่วงหน้าให้เครื่องทำการกรองหรือทำการล้างย้อน (Automatic Backwash) โดยวาล์วสามารถทำการกรองที่อัตราการไหลสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒ ลบ.ม. ต่อชั่วโมงและสามารถล้างย้อนกลับที่อัตราการไหลสูงสุดไม่น้อยกว่า ๓ ลบ.ม. ต่อชั่วโมง

๔.๓) ใช้สารกำจัดความกระด้างของน้ำ (Strong Cat-Ion Resin) ไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ลิตร

๔.๔) มีถังสำหรับละลายเกลือทำด้วยโพลีเอธิลีน ขนาดบรรจุ ๒๐๐ ลิตร เพื่อใช้เป็นส่วนประกอบของการฟื้นฟูสภาพของสารกรองกำจัดความกระด้างแบบอัตโนมัติ

๔.๕) มีมาตรวัดแรงดันทั้งด้านขาเข้าและขาออก

๔.๖) มีวาล์ว ๑ จุดเพื่อใช้ในการเก็บตัวอย่างน้ำที่ผ่านการกรอง

๕) ชุดถังกรองคลอรีน กลิ่น สี (Activated Carbon Filter)

๕.๑) ประกอบด้วยถังกรอง ๒ ถังต่ออนุกรมกัน

๕.๒) ถังกรองทำด้วย Fiberglass Reinforced (FRP) ทนแรงดันสูงสุด ๑๕๐ psi

๕.๓) มีชุดมัลติพอร์ทวาล์วควบคุมการกรองและการล้างย้อนแบบอัตโนมัติ สามารถตั้ง วันเวลา ล่วงหน้าให้เครื่องทำการกรองหรือทำการล้างย้อน (Automatic Backwash) ตามเวลาที่ต้องการ

กำหนดโดยคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ ตามคำสั่งจังหวัดสุราษฎร์ธานี ที่ ๗๖๗๓/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๘

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการฯ ลงชื่อ ..... กรรมการฯ ลงชื่อ ..... กรรมการฯ

(นายชยพล ตุลวัฒนกุล) (นางสาวปวีณา อินทร์อ่อง) (นางสาวอริสรา จินตบุตร)

๕.๔) ใช้สารกรอง Activated Carbon สารกรอง Activated Carbon ไม่น้อยกว่า ๗๕ ลิตร เพื่อใช้ในการดูดซับ คลอรีน กลิ่น สี

๕.๕) มีมาตรวัดแรงดันทั้งด้านขาเข้าและขาออก ชนิดมีน้ำมันบรรจุภายใน

๕.๖) มีวาล์ว ๑ จุดเพื่อใช้ในการเก็บตัวอย่างน้ำที่ผ่านการกรอง

๖) ชุดกระบอกกรอง ขนาด ๕ ไมครอน

๖.๑) ไส้กรองสำหรับกรองอนุภาคขนาด ๕ ไมครอน จำนวน ๑ ชุด ทำด้วยโพลีโพไพลีน

๖.๒) มีชุดกระบอกกรองทำด้วยโพลีโพไพลีนบริสุทธิ์ จำนวน ๑ ชุด

๖.๓) มีมาตรวัดแรงดันทั้งด้านขาเข้าและขาออก

๖.๔) มีวาล์ว ๑ จุดเพื่อใช้ในการเก็บตัวอย่างน้ำที่ผ่านการกรอง

๗) ชุดระบบการกรองแบบ Reverse Osmosis

๗.๑) ระบบการกรองแบบ Reverse Osmosis เป็นแบบ Reverse Osmosis เป็นแบบ Single Passage (ชุดกระบอกการกรองแบบ Reverse Osmosis ๔ ชุดต่อแบบขนานกัน)

๗.๒) น้ำบริสุทธิ์ที่ผลิตได้ต้องมีอัตราการผลิตไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ลิตรต่อชั่วโมงและมีค่าความนำไฟฟ้าของไฟฟ้าของน้ำบริสุทธิ์ไม่เกิน ๑๐ ไมโครซีเมนต์ต่อเซนติเมตร

๗.๓) สามารถขจัดสารละลายเกลือในน้ำ (Rejection) ได้ไม่น้อยกว่า ๙๗%

๗.๔) ไส้กรองเมมเบรน ชนิด Thin Film Composite ขนาด ๔ นิ้ว x ๔๐ นิ้ว

๗.๕) มีระบบป้องกันการเกาะตัวของตะกอนผิวเมมเบรน (Auto flush) ในกรณีที่เครื่องหยุดการใช้งานนานเกินกว่าระยะเวลาที่กำหนด

๗.๖) มี Inlet Shut Off Valves และ Low Pressure Switch เพื่อควบคุมการทำงานของเครื่องสูบน้ำแรงดันสูงในกรณีที่แรงดันน้ำต่ำกว่าระบบ RO กำหนด พร้อมชุดเชื่อมต่อไปยังไฟสัญญาณเตือนให้ทราบ

๗.๗) มีมาตรวัดค่าการเหนี่ยวนำไฟฟ้า (Conductivity Meter) ความบริสุทธิ์ของน้ำเป็นแบบ digital หน่วยเป็น ไมโครซีเมนต์ต่อเซนติเมตร จำนวน ๒ เครื่อง เพื่อใช้ในการวัดค่าความ เหนี่ยวนำไฟฟ้าของน้ำบริสุทธิ์ของชุดระบบกรอง Reverse Osmosis ที่ผลิตได้

๗.๘) มีมาตรวัดอัตราการไหลของน้ำ จำนวน ๓ ชุด สำหรับชุดระบบกรองแบบ Reverse Osmosis

- วัดอัตราการไหลของ RO หน่วยเป็น ลิตร/นาที
- วัดอัตราการไหลของน้ำทิ้ง (reject หรือ concentrate) หน่วยเป็นลิตร/นาที
- วัดอัตราการไหลของน้ำวนกลับ (recycle) หน่วยเป็นลิตร/นาที

๗.๙) มีมาตรวัดแรงดันเป็น Stainless steel สำหรับ Raw water Feed, Permeate และ Concentrate

กำหนดโดยคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ ตามคำสั่งจังหวัดสุราษฎร์ธานี ที่ ๗๖๗๓/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๘

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการฯ (นายชยพล ตุลวัฒนกุล)

ลงชื่อ ..... กรรมการฯ (นางสาวปวีณา อินทร์อ่อง)

ลงชื่อ ..... กรรมการฯ (นางสาวอริสรา จินตบุตร)

๗.๑๐) มีเครื่องสูบน้ำแรงดันสูง เพื่อสูบจ่ายน้ำเข้าระบบกรองแบบ Reverse Osmosis ใบพัดทำด้วยเหล็กไร้สนิม

๗.๑๑) มีระบบควบคุมการทำงานของเครื่องสูบน้ำแรงดันสูง ให้สัมพันธ์กับการใช้น้ำแบบอัตโนมัติพร้อมระบบป้องกันเครื่องสูบน้ำเสียหาย และสัญญาณเตือนแบบแสงให้ทราบ

๗.๑๒) มีระบบควบคุมการทำงานของระบบเป็นแบบ PLC (Programable logic controller) และมีหน้าจอ Interface แบบ Touch Screen

๗.๑๓) ระบบเส้นท่อภายใน จากหลังเครื่องสูบน้ำแรงดันสูงถึงด้านขาเข้าเมมเบรนแต่ละท่อนต้องทำด้วยเหล็กไร้สนิมหรือเป็นสายไฮโดรลิค หรือ UPVC ที่ทนทานได้ไม่น้อยกว่า ๓๐๐ PSI เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการรั่วซึมได้ง่าย ท่อรองรับน้ำ RO เป็นท่อ PVC

๗.๑๔) มีGraphic แสดงสภาวะการทำงานของเครื่องอุปกรณ์แต่ละชิ้น ได้แก่ สภาวะ full tank, low pressure, system on

๗.๑๕) มีจุดเก็บน้ำตัวอย่างหลังผ่านระบบการกรอง

๘) ชุดถังเก็บน้ำบริสุทธิ์

๘.๑) ถังเก็บน้ำบริสุทธิ์ บรรจุ ๘๐๐ ลิตร ทำด้วยสารโพลีเอธิลีน ลักษณะถังเป็นระบบปิดชนิดก้นกรวยมีท่อน้ำออกโดยต่อจากทางด้านล่างสุดของถังเก็บน้ำเพื่อป้องกันน้ำขังในถัง

๘.๒) มีชุด Air Vent Filter ประกอบด้วยกระบอกกรองแบบใส พร้อมไส้รับกรองแบคทีเรียขนาด ๐.๒ micron

๘.๓) มีสวิทช์ลูกลอย (Level Switch Control) ควบคุมการทำงานแบบอัตโนมัติจำนวนอย่างน้อย ๔ ระดับคือ

- ระดับน้ำเต็มถังสั่งให้เครื่องผลิตน้ำหยุดการทำงาน
- ระดับน้ำต่ำ สั่งให้เครื่องผลิตน้ำทำงาน
- ระดับน้ำต่ำมาก ส่งสัญญาณแสงเตือนไปที่ห้องพยาบาล
- ระดับน้ำต่ำที่สุดสำหรับหยุดระบบในกรณีที่มีน้ำภายในถังสำรองน้ำอยู่ระดับต่ำกว่า ๕๐ ลิตร

๙) ชุดระบบท่อสำหรับการสูบจ่ายระบบน้ำบริสุทธิ์ (Pipe Line for RO Supply)

๙.๑) มีเครื่องสูบน้ำชนิดหลายใบพัดแบบแนวตั้ง หรือ แนวนอน ทำด้วยเหล็กไร้สนิม จำนวน ๒ เครื่อง เพื่อให้สามารถสลับการทำงานโดยอัตโนมัติ และมีกำลังสูบน้ำให้มีปริมาณเพียงพอกับการใช้งานในระบบ

๙.๒) การเดินเส้นท่อภายในห้องอ่างล้างตัวกรองเลือด เป็นแบบวนกลับลงถังเก็บน้ำบริสุทธิ์ ทำด้วย UPVC SCH๘๐

๙.๓) มีบอลวาล์วเป็นแบบ Double Union ทำด้วย UPVC เพื่อใช้ปรับแรงดันของน้ำที่ส่งไปยังเครื่องไตเทียมจำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐ เครื่อง และอ่างล้างตัวกรอง จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ ตัว

กำหนดโดยคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ ตามคำสั่งจังหวัดสุราษฎร์ธานี ที่ ๗๖๗๓/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๘

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการฯ ลงชื่อ ..... กรรมการฯ ลงชื่อ ..... กรรมการฯ

(นายชยพล ตุลวัฒนกุล) (นางสาวปวีณา อินทร์อ่อง) (นางสาวอริสรา จินตบุตร)

๑๐) ระบบฆ่าเชื้อโรคภายใน LOOP

๑๐.๑) มีเครื่องฆ่าเชื้อโรคด้วยแสงยูวี (UV Sterilizer) ความยาวคลื่น ๒๕๔ นาโนเมตร ชนิด In Line ภายในระบบท่อหมุนเวียน จำนวน ๒ เครื่อง ขนาดอัตราการไหลมากกว่า ๓ ลบ.ม.ต่อ ชม. ที่ความเข้มแสงไม่น้อยกว่า ๑๖ Mj/Sq.cm. พร้อมมีระบบเตือนให้ทราบเมื่อหลอดยูวีหมดอายุการใช้งาน

๑๐.๒) มีชุดกระบอกกรองทำด้วยโพลีโพไพลีนบริ พร้อมไส้กรองแบคทีเรียขนาด ๐.๒ micron จำนวน ๒ ชุด และมาตรวัดแรงดันน้ำ

๑๑) ระบบควบคุมและตู้ไฟควบคุม (Electrical Control Box)

๑๑.๑) ทำด้วยเหล็กเคลือบสี มีประตูสำหรับเปิดปิด

๑๑.๒) มีหน้าจอ Interface แบบ Touch screen ติดตั้งที่หน้าตู้ พร้อมแสดง Graphic สถานะ การทำงานบนแผนผังของระบบน้ำโดยมีการแสดงให้เห็นถึง การทำงานของเครื่องสูบน้ำ ระดับน้ำในถังเก็บ เป็นต้น ซึ่งต้องสัมพันธ์กับแผงผังของระบบน้ำทั้งระบบ

๑๑.๓) มีระบบ Remote ควบคุมระยะไกลเพื่อสั่งการทำงานเครื่องกรองได้

๑๒) ข้อกำหนดอื่นๆ

๑๒.๑) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องส่งรายการคำนวนของการออกแบบทางวิศวกรรม ส่งให้จังหวัดสุราษฎร์ธานีในวันเสนอราคา ประกอบด้วย

- การคำนวนหาปริมาณน้ำที่ผ่านถังกรองน้ำอ่อนเพื่อเป็นค่าที่ใช้กำหนดการล้างย้อนกลับและการฟื้นฟูสภาพเรซิ่น
- การคำนวนหาค่า EBCT (empty bed contact time) ของถังกรองคาร์บอน
- การคำนวณหาขนาดของเครื่องสูบน้ำบริสุทธิ์ให้มีความเร็วในเส้นท่อจ่ายน้ำบริสุทธิ์ตามมาตรฐาน AAMI และสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทย

๑๒.๒) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นหนังสือรับประกันคุณภาพสินค้าและระบบเป็นเวลาอย่างน้อย ๑ ปี นับแต่วันที่ตรวจรับ ในระหว่างรับประกันหากเกิดการขัดข้องด้วยประการใดๆ เนื่องจากการใช้งานปกติ จะต้องดำเนินการแก้ไขให้ใช้การได้ดีภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้ง ในกรณีที่มีการแก้ไขเกินกว่า ๗ วัน ต้องมีสินค้าสำรองให้ใช้ชั่วคราว หากมีการแก้ไขเหตุเดิมแล้ว ๓ ครั้ง ยังเกิดการขัดข้องไม่ว่าด้วยประการใด ผู้รับจ้างจะต้องนำสินค้าใหม่มาเปลี่ยนให้ภายใน ๖๐ วันนับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้ง โดยไม่คิดมูลค่าและค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

๑๒.๓) มีคู่มือการใช้งานและการบำรุงรักษาประจำเครื่องมามอบให้ในวันตรวจรับงาน จำนวน ๑ ชุด

๑๒.๔) ผู้รับจ้างต้องดำเนินการติดตั้งจนสามารถใช้งานได้ดี พร้อมเก็บ ตัวอย่างน้ำเพื่อส่งให้ห้องทดลองอื่นที่เชื่อถือได้ตรวจสอบตามมาตรฐาน AAMI ถ้าผลวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำมีค่าหนึ่งหรือค่าใดเกินกว่ามาตรฐาน AAMI โดยปริมาณ เชื้อแบคทีเรียน้อยกว่าหรือเท่ากับ ๕๐ CFU/mL และ Endotoxin น้อยกว่าหรือเท่ากับ ๐.๑๒๕ EU/mL จะต้องรีบแก้ไขภายใน ๓๐ วัน

กำหนดโดยคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ ตามคำสั่งจังหวัดสุราษฎร์ธานี ที่ ๗๖๗๓/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๘

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการฯ ลงชื่อ ..... กรรมการฯ ลงชื่อ ..... กรรมการฯ

(นายชยพล ตุลวัฒนกุล) (นางสาวปวีณา อินทร์อ่อง) (นางสาวอริสรา จินตบุตร)

๑๒.๕) ผู้รับจ้างต้องมีหนังสือยืนยันการดูแลและให้บริการ Preventive Maintenance โดยไม่คิดมูลค่าทุก ๆ ๑ เดือน ติดต่อกันเป็นเวลา ๑ ปี โดยต้องทำการตรวจวัด Total Plate Count (ครั้งละไม่น้อยกว่า ๓ ตัวอย่าง) และ Endotoxin Test (ครั้งละไม่น้อยกว่า ๑ ตัวอย่าง) สำหรับการตรวจ Total Plate Count และ Endotoxin Test ต้องใช้ห้องทดลองอื่นที่เชื่อถือได้ตามที่คณะกรรมการตรวจรับรองมาตรฐาน การรักษาด้วยการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม (ตรต.) ยอมรับ นอกจากนี้ผู้รับจ้างจะต้องบริการอบฆ่าเชื้อในเส้นท่อสำหรับระบบจ่ายน้ำบริสุทธิ์อย่างน้อย ๔ ครั้งต่อปี โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย รวมทั้งอุปกรณ์สิ้นเปลืองได้แก่ ไส้กรอง ขนาด ๕ ไมครอนเปลี่ยนทุก ๒ เดือน, ไส้กรอง ขนาด ๐.๒ ไมครอนเปลี่ยนทุก ๓ เดือน เปลี่ยนหลอด ยูวี ๑ ครั้งปี โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย

๑๒.๖) มีวิศวกรหรือช่างมาช่วยสาธิตและฝึกอบรมในการใช้เครื่องในวันตรวจรับพัสดุ

๑๒.๗) มีกำหนดติดตั้งแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๘.๒ เครื่องไตเทียม

๘.๒.๑ คุณสมบัติทั่วไป

๑) เป็นเครื่องไตเทียมที่ควบคุมการทำงานด้วย processor

๒) เป็นเครื่องที่มีล้อเลื่อน สามารถเคลื่อนย้ายได้สะดวก

๓) ใช้กระแสไฟฟ้าสลับ ๒๒๐ โวลท์ ๕๐-๖๐ เฮิรตซ์, ๙ แอมแปร์

๔) มีระบบสัญญานเตือนด้วยเสียง, ไฟแสดงสถานะ และตัวอักษร เมื่อเกิดความผิดพลาด หรือข้อขัดข้อง

๕) มีระบบสำรองไฟ ในกรณีไฟดับ หรือไฟตก

๖) มีโปรแกรมสามารถใช้ตรวจหาความผิดพลาดของเครื่องได้

๗) มีจอภาพแสดงข้อมูล ฟังก์ชั่นและระบบการทำงานของเครื่อง

๘) เครื่องมีโปรแกรมคำนวนค่าความเพียงพอในการฟอกเลือดขณะฟอกเลือด พร้อมทั้งสามารถแสดงรูปกราฟได้ตลอดการรักษา

๘.๒.๒ คุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิค

๑) ระบบอัดฉีดเลือด (Blood Delivery System)

๑.๑) สามารถควบคุมอัตราการไหลของเลือด ได้ตั้งแต่ ๑๕-๖๐๐ มล/นาที

๑.๒) สามารถปรับขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางของ Blood line ได้ตั้งแต่ ๒-๑๐ มม.

๑.๓.) สามารถแสดงอัตราการไหลของเลือด และปริมาณเลือดที่ไหลผ่านตัวกรองเลือดในขณะที่ทำการฟอกเลือดอยู่ได้ตลอดเวลา

๒) ระบบปั๊มเฮปาริน (Heparin Pump)

๒.๑) สามารถใช้กับกระบอกฉีดยาขนาด ๒๐ มล. ได้

๒.๒) สามารถควบคุมอัตราการไหลของน้ำยาเฮปปารินแบบต่อเนื่อง ได้ในอัตรา ๐.๑ - ๑๐ มิลลิลิตร/ชั่วโมง

กำหนดโดยคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ ตามคำสั่งจังหวัดสุราษฎร์ธานี ที่ ๗๖๗๓/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๘

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการฯ ลงชื่อ ..... กรรมการฯ ลงชื่อ ..... กรรมการฯ

(นายชยพล ตุลวัฒนกุล) (นางสาวปวีณา อินทร์อ่อง) (นางสาวอริสรา จินตบุตร)

๒.๓) สามารถให้เฮปปารินแบบฉีด Bolusได้สูงสุด ๕ มิลลิตร/ครั้ง (max. ๕ ml per bolus)

๓) ระบบปั๊มน้ำยาไตเทียม (Dialysis Pump)

๓.๑) มีกระบวนการผสมจะใช้ทั้งปริมาตรและสัดส่วน (Proportioning Pump)

๓.๒) สามารถควบคุมอัตราการไหลของน้ำยาไตเทียม ได้ตั้งแต่ ๓๐๐, ๕๐๐ และ ๘๐๐ มิลลิตร/นาที)

๓.๓) มีระบบป้องกันการเกิดฟองอากาศในน้ำยาไตเทียม

๓.๔) มีตัวเลขแสดงอัตราการไหลของน้ำยาไตเทียม

๓.๕) การทำงานของปั๊มน้ำยาไตเทียม ควบคุมการไหลของน้ำยาโดยกระเปาะปริมาตรสมดุลคู่ ซึ่งมีระบบป้องกันการเกิดฟองอากาศของน้ำยาด้วย (Double balancing chamber with secondary degassing system)

๓.๖) สามารถควบคุมความเข้มข้นของน้ำยาไตเทียมในระบบ ได้ตลอดเวลาด้วยเครื่องวัดค่าการนำไฟฟ้า ของสารละลายที่มีประสิทธิภาพสูง และมีที่แสดงค่าการนำไฟฟ้า ในช่วงตั้งแต่ ๑๒.๘ ถึง ๑๕.๗ mS/cm

๓.๗) ปรับเปลี่ยนค่าความเข้มข้นของโซเดียม และไบคาร์บอเนต ในน้ำยาได้

๓.๘) สามารถปรับเปลี่ยนอุณหภูมิของน้ำยาได้ ในช่วงระหว่าง ๓๕.๐-๓๙.๐ องศาเซลเซียส

๔) ระบบควบคุมการดึงน้ำจากเลือด (Ultrafiltration)

๔.๑) เป็นระบบปิด โดยใช้การตวงวัดปริมาตรของเหลว ที่ดึงออกจากคนไข้ด้วยกระเปาะสมดุลคู่ และควบคุมการอัดฉีดน้ำยาไตเทียม ด้วยอัตราส่วนผสมคงที่ (Close system, Volumetric fluid balancing chamber and fix pump ratio)

๔.๒) สามารถตั้งเป้าจำนวนในการดึงน้ำจากผู้ป่วยได้สูงสุด ๙,๙๙๐ มิลลิลิตร

๔.๓) สามารถดึงน้ำจากผู้ป่วยได้อัตราตั้งแต่ ๐ ถึง ๔,๐๐๐ มิลลิตร/ชั่วโมง

๔.๔) สามารถทำงานต่อเนื่องได้ ๙ ชม. ๕๙ นาที

๔.๕) มีตัวเลขแสดงค่าต่างๆ ขณะฟอกเลือดตลอดเวลา ได้แก่

- UF TIME LEFT
- UF GOAL
- UF RATE
- UF VOLUME REMOVED

๔.๖) สามารถเลือกโซเดียมโปรไฟล์ (Na Profile) และอัลตร้าฟิวเตรชั่นโปรไฟล์ (UF Profile) ได้ ๖ รูปแบบ

๔.๗) การดึงน้ำใช้ ultrafiltration pump (UF pump) เป็นตัวควบคุม ทำให้ปริมาณน้ำที่ดึงออกจากผู้ป่วยมีความถูกต้องแม่นยำสูง

กำหนดโดยคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ ตามคำสั่งจังหวัดสุราษฎร์ธานี ที่ ๗๖๗๓/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๘

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการฯ ลงชื่อ ..... กรรมการฯ ลงชื่อ ..... กรรมการฯ

(นายชยพล ตุลวัฒนกุล) (นางสาวปวีณา อินทร์อ่อง) (นางสาวอริสรา จินตบุตร)

๕) ระบบสัญญาณเตือน และความปลอดภัย (Safety System)

๕.๑) มีที่แสดงผลความดันหลอดเลือดดำ Venous Pressure ตั้งแต่ −๖๐ ถึง +๕๒๐ mm Hg.

๕.๒) มีที่แสดงผลความดันหลอดเลือดแดง Arterial Pressure ตั้งแต่ −๓๐๐ ถึง +๒๘๐ mm Hg.

๕.๓) สามารถแสดงค่าความดันที่เกิดขึ้นในกระบอกกรองเลือด (TMP) ตั้งแต่ −๖๐ ถึง +๕๒๐ mm Hg.

๕.๔) มีการตรวจจับฟองอากาศในเลือด ด้วยระบบ Ultrasonic Transmission

๕.๕) มีการตรวจจับการรั่วไหลของเลือด (Blood leak) ในน้ำยา (Dialysate) ด้วยระบบ Color sensitive infrared detector โดยมีความไว (Sensitivity) ปริมาณเลือดที่รั่วไหลต่อนาทีน้อยกว่าหรือเท่ากับ ๐.๕ มิลลิลิตร/นาที ที่ ๒๕% ฮีมาโตคริต โดยใช้แสง ๒ สี (infrared transmission)

๕.๖) มีระบบสัญญานเตือนด้วยเสียง, ไฟแสดงสถานะ และตัวอักษร เมื่อเกิดเหตุข้อขัดข้อง

๕.๗) มีระบบทดสอบการทำงานของเครื่อง ว่าปกติหรือไม่ ตามลำดับขั้นตอนการทดสอบเครื่องก่อนใช้เครื่องกับ ผู้ป่วย (Automatic test of the safety systems: T๑ test)

๕.๘) มีระบบการเตรียมตัวกรองเลือด และสายนำเลือด เพื่อใช้กับผู้ป่วย (Automatic priming dialyzer and blood line) และสามารถทำได้พร้อมกับการทำความสะอาดเครื่อง

๕.๙) มีระบบสำรองไฟ ในกรณีไฟฟ้าดับ โดยไม่ต้องใช้อุปกรณ์ หรือเครื่องสำรองไฟได้จากนอกระบบ เพื่อให้ปั๊มอัดฉีดเลือดสามารถทำงานต่อไป (Built-in battery)

๖) ระบบการล้างทำความสะอาด และฆ่าเชื้อ (Cleansing and Disinfection)

๖.๑) สามารถใช้ได้ทั้งความร้อน และสารเคมี พร้อมระบบการกำจัดสารเคมีออกจากเครื่องโดยอัตโนมัติ

๖.๒) สามารถตั้งเวลาเปิดเครื่องได้อัตโนมัติ

๖.๓) โดยมีโปรแกรมให้เลือกใช้งานได้ ตามความเหมาะสมถึง ๕ โปรแกรม

๗) ไส้กรองน้ำยาไตเทียม (DIASAFE® plus) เป็นประโยชน์สำหรับดักจับสาร Endotoxin ทำให้น้ำยาไตเทียมมีความบริสุทธิ์สูง (Ultrapure Dialysate)

๘) ระบบผสมสารเข้มข้นไบคาร์บอเนตแบบแห้ง (Bibag®)

๘.๑) สามารถใช้สารเข้มข้นไบคาร์บอเนตแบบแห้งได้ (Bibag®)

๘.๒) สามารถใช้สารเข้มข้นไบคาร์บอเนตแบบถังน้ำได้

๙) โปรแกรมวัดค่าความพอเพียงในการฟอกเลือด (OCM) จากผู้ป่วยขณะทำการฟอกเลือด (in-vivo urea clearance-K)

๙.๑) สามารถกำหนดค่าเป้าหมายความพอเพียงในการฟอกเลือดแต่ละครั้งได้ (Kt/V goal)

๙.๒) สามารถป้อน ข้อมูลผู้ป่วยเพื่อให้โปรแกรมคำนวณ ในกรณีไม่ทราบค่าการกระจายตัวของยูเรีย (Distribution of Volume of Urea-V)

๙.๓) สามารถป้อนค่าเข้าสู่เครื่องได้โดยตรงในกรณีทราบค่าการกระจายตัวของยูเรีย (V)

๙.๔) การแสดงผลจะแสดงเป็นกราฟและตัวเลขค่าความพอเพียงในการฟอกเลือดจากผลการวัดจริงเปรียบเทียบกับค่าเป้าหมายในหน้าจอเดียว มีค่าความแม่นยำของค่า Urea clearance-K ที่ ±๖%

กำหนดโดยคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ ตามคำสั่งจังหวัดสุราษฎร์ธานี ที่ ๗๖๗๓/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๘

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการฯ (นายชยพล ตุลวัฒนกุล)

ลงชื่อ ปวีณา อินทร์อ่อง กรรมการฯ (นางสาวปวีณา อินทร์อ่อง)

ลงชื่อ อริสรา จินตบุตร กรรมการฯ (นางสาวอริสรา จินตบุตร)

๙.๕) สามารถแสดงเวลาที่เหลือของการฟอกเลือดก่อนจะถึงเป้าหมาย (Goal in)

๙.๖) สามารถแสดงค่าความเข้มข้นของโซเดียมในเลือดผู้ป่วยได้ (Plasma Na+)

๙.๗) สามารถแสดงอัตราการไหลของเลือดขณะที่มีฟอกเลือดได้ทันที (Effective blood flow)

๘.๒.๓ อุปกรณ์ประกอบ

๑) มีอุปกรณ์สำหรับยึดจับตัวกรองเลือด (Dialyzer Holder) ๑ อัน

๒) เสาแขวนน้ำเกลือแบบสี่แขน ๑ อัน

๓) มีวาล์วสำหรับเก็บตัวอย่างน้ำยาไดอะไลเซต ซึ่งอยู่ที่สายจ่ายไดอะไลเซตทางไหลเข้าตัวกรองเลือด

๔) ตัวเครื่องมีอุปกรณ์สำหรับอ่านการ์ดบันทึกข้อมูล (card reader) เพื่อรองรับการทำงานผ่าน Patient card เพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลการรักษาของผู้ป่วยเฉพาะราย ระหว่างเครื่องไตเทียมและอุปกรณ์ภายนอก เช่น ระบบ TDMS (Brochure P. ๕)

๕) สามารถทำงานแบบเข็มเดียว (Single needle click-clack) ในกรณีเกิดความจำเป็น

๖) คู่มือประกอบการใช้งาน ๑ ชุด

๗) ให้บริการบำรุงรักษาเชิงป้องกันทุก ๔ เดือน ในระหว่างระยะเวลารับประกันคุณภาพการใช้งาน ๑ ปี

๙. เงื่อนไขอื่นๆ

ผู้รับจ้างจะต้องแนบแคตตาล็อคที่ระบุรายละเอียดของผลิตภัณฑ์เพื่อประกอบการพิจารณา ยื่นในวันเสนอราคา

๑๐. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ระยะเวลาส่งมอบ เดือนละ ๑ ครั้ง/จำนวน ๑๒ งวด นับถัดจากวันที่ตรวจรับการติดตั้งเครื่องไตเทียม รวมทั้งระบบน้ำ RO เรียบร้อยแล้ว

๑๑. งวดงานและการจ่ายเงิน

จังหวัดสุราษฎร์ธานี จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วให้แก่ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง โดยแบ่งออกเป็น ๑๒ งวด กำหนดส่งมอบ เดือนละ ๑ ครั้ง เบิกจ่ายตามปริมาณการจ้างเหมาบริการจริง

๑๒. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

พิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคาและจะพิจารณาจากราคารวม

๑๓. อัตราค่าปรับ

ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะการยื่นข้อเสนอจังหวัดสุราษฎร์ธานีจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๑๓.๑ อัตราค่าปรับกำหนดให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้างในการติดตั้งเครื่องไม่แล้วเสร็จต่อวัน

๑๓.๒ กรณีที่นำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก จังหวัดสุราษฎร์ธานี จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

กำหนดโดยคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานฯ ตามคำสั่งจังหวัดสุราษฎร์ธานี ที่ ๗๖๗๓/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๘

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการฯ (นายชยพล ตุลวัฒนกุล)

ลงชื่อ ..... กรรมการฯ (นางสาวปวีณา อินทร์อ่อง)

ลงชื่อ ..... กรรมการฯ (นางสาวอริสรา จินตบุตร)

แบบ บก.๐๖

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างเหมาบริการฟอกเลือดผู้ป่วยโรคไตด้วยเครื่องไตเทียม จำนวน ๑๒ เดือน โดยวิธีประกวดเชิญชวนทั่วไปด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : โรงพยาบาลกาญจนดิษฐ์ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสุราษฎร์ธานี

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เป็นเงิน ๙,๗๓๔,๔๐๐.๐๐ บาท (เก้าล้านเจ็ดแสนสามหมื่นสี่พันสี่ร้อยบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ – ๔ ธ.ค. ๒๕๖๘
เป็นเงิน ๙,๗๓๓,๕๐๐.๐๐ บาท (เก้าล้านเจ็ดแสนสามหมื่นสามพันห้าร้อยบาทถ้วน)
ราคา/หน่วย ๑,๓๕๐.๐๐ บาท (หนึ่งพันสามร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๕. แหล่งที่มาของราคา (ราคาอ้างอิง)
ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาดที่มีจำหน่ายในประเทศไทย เสนอราคาจำนวน ๓ ราย
๑. บริษัท สุขสุพรรณ จำกัด
๒. บริษัท เอ็กซ์เปิร์ต เมด จำกัด
๓. บริษัท เอส ดี เมดิคอล เซอร์วิสเซส จำกัด

๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง (ตามคำสั่งจังหวัดสุราษฎร์ธานี ที่ ๗๖๗๓/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๘)

๖.๑ นายชยพล ตุลวัฒนกุล	ตำแหน่งนายแพทย์ชำนาญการ	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางสาวปวีณา อินทร์อ่อง	ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	กรรมการ
๖.๓ นางสาวอริสรา จินตบุตร	ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	กรรมการ