



เอกสารประกอบการจ้าง
เลขที่/2567
หลักเกณฑ์และเงื่อนไขประกอบ
ประกาศประกวดราคาจ้างเหมาบริการ
ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

จ้างเหมาบริการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม
ประจำปีงบประมาณ 2568
(ระยะเวลา 12 เดือน)
โรงพยาบาลเมืองพัทยา
สำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อมเมืองพัทยา

ร้อยตำรวจเอกหญิง

(พรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา

เรือตรีหญิง


(สุมิตรา งานยางหวาย)



พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ



(นางสาวสุดธิดา หารธาพันธุ์)



เภสัชกรชำนาญการ



คณะกรรมการพิจารณาขอบเขตการดำเนินงาน (TOR) และกำหนดราคากลาง
จ้างเหมาบริการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม
ประจำปีงบประมาณ 2568 (ระยะเวลา 12 เดือน)

(ลงชื่อ) ร้อยตำรวจเอกหญิง  ประธานกรรมการ
(กัญจรา มุกดาสนิท)
ผู้อำนวยการสำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

(ลงชื่อ) ร้อยตำรวจเอกหญิง  กรรมการ (ลงชื่อ)  กรรมการ
(พรพนา โชคไทย) (นางอนิสรา อารมณชีน)
ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา

(ลงชื่อ)  กรรมการ (ลงชื่อ) นาวาโทหญิง  กรรมการ
(นางสาวธนรัตน์ ศุภศิริ) (จินตนา ชันธแก้ว)
อายุรแพทย์โรคไต รองหัวหน้ากลุ่มงานสนับสนุนสายทั่วไป
โรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา โรงพยาบาลสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ กรมแพทย์ทหารเรือ

(ลงชื่อ)  กรรมการ (ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางสาวโสทธิ คมแท้) (นางสาวนิลาวัลย์ รอดพิง)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ แพทย์แผนไทยปฏิบัติการ

(ลงชื่อ) เรือตรีหญิง  กรรมการและ (ลงชื่อ)  กรรมการและ
(สุมิตรา งานยางหวาย) เลขานุการ (นางสาวสุดิธา ทรรษาพันธุ์) ผู้ช่วยเลขานุการ
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ เกสัชกรชำนาญการ

รายละเอียดขอบเขตการดำเนินงาน (TOR)
จ้างเหมาบริการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม
ประจำปีงบประมาณ 2568 (ระยะเวลา 12 เดือน)

1. ความเป็นมา

โรคไตเรื้อรัง (Chronic Kidney disease) จัดเป็นปัญหาทางสาธารณสุขที่สำคัญของประเทศไทยเนื่องจากเป็นโรคเรื้อรังที่รักษาไม่หายขาด จำเป็นต้องรับการรักษาอย่างต่อเนื่องและมีค่าใช้จ่ายในการรักษาสูงมาก ผู้ป่วยกลุ่มนี้มีคุณภาพชีวิตที่ต่ำ และมีอัตราการเสียชีวิตที่สูงเมื่อเทียบกับโรคเรื้อรังอื่นๆ ข้อมูลปัจจุบันพบว่าประชาชนไทยเป็นโรคไตเรื้อรังประมาณ 18 ล้านคน ซึ่งส่วนใหญ่ยังไม่แสดงอาการและไม่ทราบว่าตนเองเป็น โดยผู้ป่วยเหล่านี้มีโอกาสที่โรคจะดำเนินเข้าสู่ในภาวะไตวายระยะสุดท้าย (End Stage Renal disease, ESRD) ที่ต้องได้รับการล้างไต ซึ่งทางการแพทย์เรียกว่าการบำบัดทดแทนไต (Renal replacement therapy) ซึ่งจำเป็นต้องให้การรักษาโดยการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม (Hemodialysis) การล้างไตทางช่องท้อง (Peritoneal dialysis) หรือการผ่าตัดปลูกถ่ายไต (Kidney transplantation) ทำให้ผู้ป่วยได้รับความทุกข์ทรมาน สถานการณ์ของประเทศไทยในปัจจุบัน หลังจากที่มีนโยบายทางสาธารณสุขให้ผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังระยะสุดท้ายสามารถเข้าถึงการบำบัดทดแทนไตได้ พบว่ามีจำนวนผู้ป่วยเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว โดยในปัจจุบันมีผู้ป่วยที่ได้รับการบำบัดทดแทนไตทั้งสิ้น 126,308 ราย และมีจำนวนผู้ป่วยที่ได้รับการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม จำนวน 105,145 ราย (ข้อมูลการบำบัดทดแทนไตในประเทศไทย พ.ศ. 2566) ยังไม่ได้รวมกลุ่มผู้ป่วยที่มีโรคไตเรื้อรังระยะแรกๆ ซึ่งคาดว่าจะมีจำนวนมากกว่า 8 ล้านคนทั่วประเทศ ประกอบกับผู้บริหารเมืองพัทยาได้เล็งเห็นความสำคัญในการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ณ ศูนย์ไตเทียม โรงพยาบาลเมืองพัทยา และมีนโยบายขยายศูนย์ไตเทียม เพื่อให้ผู้ป่วยได้เข้าถึงการรักษาที่มีคุณภาพ มาตรฐาน ทำให้มีคุณภาพชีวิตที่ดีและทุกคนในครอบครัวมีความสุขนั้น

ปัจจุบันโรงพยาบาลเมืองพัทยาเป็นโรงพยาบาลขนาด 110 เตียง สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเมืองพัทยา และเป็นหน่วยบริการสาธารณสุขภาครัฐ ระดับ M2 ภายใต้ข้อกำหนดมาตรฐานระบบบริการทุติยภูมิของสำนักพัฒนาระบบบริการสุขภาพ ได้ดำเนินการเปิดให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมแก่ผู้ป่วยไตวายเรื้อรังระยะสุดท้าย ตั้งแต่วันที่ 29 พฤษภาคม 2559 จนถึงปัจจุบัน โดยขณะนี้จะมีจำนวนผู้ป่วยอายุ 15 ปีขึ้นไปที่ต้องได้รับการบำบัดทดแทนไตโดยวิธีการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม (Hemodialysis) จำนวน 153 ราย โดยเฉลี่ยวันละ 48-64 ราย ให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมอย่างน้อยวันละ 3 รอบ ซึ่งผู้ป่วย 1 ราย จะทำการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมจำนวน 2-3 ครั้งต่อสัปดาห์ และรองรับภาวะฉุกเฉิน ซึ่งรวมการให้บริการเฉลี่ยจำนวน 1,500 - 1,600 รายต่อเดือน และมีผู้ป่วยรอคิวทำการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมอีกจำนวนมาก นอกจากนี้ยังมีการเปิดให้บริการการตรวจรักษาผู้ป่วยไตเรื้อรังระยะ 3 ขึ้นไป โดยมีจำนวนผู้ป่วยที่เข้ารับบริการในคลินิกไตเรื้อรังสัปดาห์ละ 30 - 40 ราย ซึ่งผู้ป่วยที่เข้ารับบริการในคลินิกไตเรื้อรังจะได้รับการตรวจรักษาจากอายุรแพทย์โรคไตและได้รับการให้ความรู้ด้านโรคไตโดยสหวิชาชีพทุกราย สำหรับผู้ป่วยบางรายที่มีการดำเนินโรคที่แย่งลง จะมีการประสานส่งต่อไปยังหน่วยไตเทียม เพื่อให้เกิดการวางแผนการรักษาอย่างถูกต้องและเหมาะสม โดยโรงพยาบาลเมืองพัทยาได้จ้างเหมาบริการเอกชนที่มีความเชี่ยวชาญในการบริหารจัดการศูนย์ไตเทียม ที่มีความพร้อมทั้งทางด้านบุคลากรทางการแพทย์ที่ครบถ้วน ตามมาตรฐานสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทยในการดูแลผู้ป่วยที่มารับบริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม เพื่อเป็นการลดภาระค่าใช้จ่ายและระยะเวลาเดินทางของผู้ป่วยและญาติ เพื่อให้ผู้ป่วยได้รับบริการที่มีคุณภาพและ

ร้อยตำรวจเอกหญิง

(พรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา

เรือตรีหญิง

(สมิตรา งานยางหวาย)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(นางสาวสุดธิดา ทรราชพันธ์)

เภสัชกรชำนาญการ

เข้าถึงบริการได้อย่างทั่วถึง ซึ่งจะมีผลดีต่อผู้ใช้บริการโดยตรงและให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของโรงพยาบาล และสัญญาจะสิ้นสุดในวันที่ 30 กันยายน 2567

ดังนั้น เพื่อให้การบริการผู้ป่วยฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมเป็นไปอย่างต่อเนื่องต่อไป ประกอบกับแนวโน้มผู้ป่วยที่ต้องฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมมีจำนวนเพิ่มมากขึ้นทุกปี จึงมีความจำเป็นที่จะต้องจ้างเหมาบริการเอกชน เพื่อดำเนินการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม และจัดหาบุคลากรที่จะต้องปฏิบัติงานซึ่งจะส่งผลให้เกิดประโยชน์ในการดำเนินการของโรงพยาบาลและเกิดประโยชน์โดยตรงกับประชาชนผู้ใช้บริการในโรงพยาบาล

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อจัดหาเอกชนที่มีประสบการณ์มาดำเนินการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ให้แก่ผู้ป่วยโรคไตวายเรื้อรังระยะสุดท้ายและโรคไตวายเฉียบพลันของโรงพยาบาลเมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี ตามมาตรฐานสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทย

2.2 เพื่อเป็นการลดภาระค่าใช้จ่ายและระยะเวลาเดินทางของผู้ป่วยและญาติ

2.3 เพื่อให้ผู้ป่วยในพื้นที่และพื้นที่ใกล้เคียงได้มีโอกาสได้รับการรักษาอย่างต่อเนื่อง และไม่ต้องเดินทางไปโรงพยาบาลอื่นในพื้นที่ห่างไกล

2.4 เพื่อให้ผู้ป่วยโรคไตเรื้อรัง โรคไตวายเรื้อรังระยะสุดท้ายและไตวายเฉียบพลันของโรงพยาบาลเมืองพัทยาจำเป็นต้องรับการรักษา สามารถเข้าถึงบริการการรักษาในคลินิกไตเรื้อรังและรักษาโดยการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม (Hemodialysis : HD) ได้อย่างมีคุณภาพ ประสิทธิภาพและครอบคลุมมากขึ้น

2.5 เพื่อให้ศูนย์ไตเทียมของโรงพยาบาลเมืองพัทยา สามารถให้บริการผู้ป่วยในการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมตามเกณฑ์ตัวชี้วัดที่ได้มาตรฐานสถานพยาบาลของสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ สถานพยาบาลของสำนักงานประกันสังคม สถานพยาบาลของกรมบัญชีกลางและกระทรวงสาธารณสุข รวมทั้งคณะอนุกรรมการตรวจรับรองมาตรฐานการรักษาโดยการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม (ตรต.) และหลักเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องเพื่อให้บริการการรักษาโดยการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

3.1 คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคาตามประกาศประกวดราคาการจ้างเหมาบริการผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานตามประกาศจ้างวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการด้านการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม และมีประสบการณ์ในการบริหารศูนย์ฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ตามมาตรฐานสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทย

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่น เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่นและ/หรือ ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์

ร้อยตำรวจเอกหญิง

(พรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา

เรือดรีหญิง

(สมิตรา งานยางหาย)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(นางสาวสุดธิดา หารษาพันธุ์)

เภสัชกรชำนาญการ

ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องทำความเข้าใจข้อความในเอกสารฉบับนี้ให้เป็นที่เข้าใจโดยชัดแจ้ง และไม่ว่าในกรณีใดทั้งสิ้น ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะยกขึ้นเป็นข้ออ้าง โดยอาศัยเหตุจากการที่ละเลยไม่ทำความเข้าใจในข้อความดังกล่าว หรือละเลย ไม่ปฏิบัติตามข้อความนั้น หรือโดยการอ้างความสำคัญผิดในความหมายของข้อความในเอกสารเสนอราคานั้น เพื่อปฏิเสธความรับผิดชอบมิได้

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องยื่นเสนอราคาตามแบบฟอร์มที่กำหนดไว้ในเอกสาร ประกวดราคาจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน การกรอกข้อความในใบเสนอราคาให้พิมพ์หรือเขียนด้วยหมึกที่ลบออกไม่ได้ หากมีการแก้ไขให้ขีดฆ่าและลงลายมือชื่อผู้มีอำนาจนิติกรรมผูกพันกำกับพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) เอกสารที่ใช้ในการนำเสนอเพื่อยื่นเสนอคุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา ประวัติ ประสบการณ์ ผลงานบุคลากรต่างๆ ต้องเป็นข้อเท็จจริง ไม่ใช่การปลอมแปลง โดยจะต้องแสดงหลักฐานประกอบการนำเสนอที่ถูกต้องตามกฎหมาย เพื่อให้คณะกรรมการดำเนินการประกวดราคาจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์เพื่อประโยชน์ในการประกวดราคาจ้างครั้งนี้เท่านั้น

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องจัดทำตารางเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะด้านเทคนิค (Specification) เป็นรายชื่อทุกข้อ (Statement of Compliance)

โดยใช้ตัวอย่างแบบฟอร์มการเปรียบเทียบตามเอกสารประกอบข้อเสนอ (ตารางที่ 1) ในการเปรียบเทียบรายการดังกล่าว หากมีกรณีที่ต้องมีการอ้างอิงข้อความหรือเอกสารในส่วนอื่นที่จัดทำเสนอมานำเสนอ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องระบุให้เห็นอย่างชัดเจน สามารถตรวจสอบได้โดยง่ายไว้ในเอกสารเปรียบเทียบด้วยว่า สิ่งที่ต้องการอ้างอิงถึงนั้น อยู่ในส่วนใด ตำแหน่งใดของเอกสารอื่นๆ ที่จัดทำเสนอมานำเสนอสำหรับเอกสารที่อ้างอิงถึง ให้หมายเหตุ หรือขีดเส้นใต้ หรือระบายสี พร้อมเขียนหัวข้อกำกับไว้ เพื่อให้สามารถตรวจสอบกับเอกสารเปรียบเทียบได้ง่ายและตรงกันกับหัวข้อที่ต้องการ

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอเอกสาร “ข้อเสนอด้านเทคนิคจ้างเหมาบริการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ประจำปีงบประมาณ 2568 (ระยะเวลา 12 เดือน)” ตามวันและเวลาตามประกาศประกวดราคาจ้างระบุ โดยใช้ประกอบการพิจารณาผลประกวดราคาจ้างคุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคาด้วยวิธีให้คะแนนด้านเทคนิค

ร้อยตำรวจเอกหญิง

(พรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา

เรือตรีหญิง

(สมิตรา งานยางหาย)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(นางสาวสุดธิดา ธรรมาพันธ์)

เภสัชกรชำนาญการ

ตารางที่ 1 ตารางแสดงตัวอย่างแบบฟอร์มที่กำหนดให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคา

หัวข้อ	คุณลักษณะที่ต้องการ	คุณลักษณะที่เสนอ	เอกสารอ้างอิง (หน้า,ข้อ)
ระบุหัวข้อให้ตรงกับที่กำหนดในเอกสารนี้	ให้คัดลอกข้อกำหนดที่กำหนดในเอกสารนี้	ให้ระบุรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่น่าเสนอ	ให้ระบุหรืออ้างอิงถึงเอกสารในข้อเสนอนี้ที่เกี่ยวข้อง และทำเครื่องหมายในเอกสารนั้น หรือแคตตาล็อก ให้พิจารณาได้ง่ายพร้อมให้แจกแจงคุณสมบัติเทียบเท่าสูงกว่าดีกว่า

4. คุณลักษณะเฉพาะของผู้รับจ้าง

4.1 ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้มีประสบการณ์ในการบริหารศูนย์ฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ตามมาตรฐานสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทย

4.2 ผู้รับจ้างต้องผ่านมาตรฐานเกณฑ์การรับรอง โดยไม่เคยมีการชะลอการรับรองหรือลดระดับการรับรองคุณภาพจากคณะกรรมการตรวจรับรองมาตรฐานการรักษาโดยการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม จากราชวิทยาลัยอายุรแพทย์แห่งประเทศไทย (ตรต.)

4.3 ผู้รับจ้างต้องมีประสบการณ์ในการใช้เครื่องไตเทียม และระบบผลิตน้ำบริสุทธิ์ แบบรีเวอร์สออสโมซิส (Indirect Feed) และให้การบำรุงรักษาเครื่องไตเทียมที่มีอยู่และระบบผลิตน้ำบริสุทธิ์ ทั้งแบบเชิงป้องกันและแบบแก้ไขเมื่อเกิดเหตุขัดข้องให้เป็นไปตามมาตรฐาน The Association for the Advancement of Medical Instrumentation (AAMI) ตามเกณฑ์ระบบรับรองมาตรฐานของสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทย

4.4 ผู้รับจ้างต้องไม่เคยทำให้โรงพยาบาลอื่นใดได้รับความเสียหายจากการให้บริการฟอกเลือดมาก่อน

4.5 ให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมสำหรับผู้ป่วยโรคไตวายเรื้อรังระยะสุดท้ายและโรคไตวายเฉียบพลัน ที่มีความจำเป็นต้องฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมของโรงพยาบาลเมืองพัทยาและพื้นที่ใกล้เคียง

4.6 ผู้รับจ้างเปิดให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมกรณีไม่ฉุกเฉินอย่างน้อยวันละ 3 รอบ ในทุกวัน ตั้งแต่เวลา 06.00 น. - 22.00 น. หรือปรับได้ตามความเหมาะสมและต้องได้รับอนุญาตจากผู้ว่าจ้างก่อน

4.7 ให้บริการผู้ป่วยกรณีฉุกเฉิน ที่มีภาวะไตวายเฉียบพลันหรือไตวายเรื้อรังระยะสุดท้ายที่มีภาวะแทรกซ้อน ในการรับปรึกษา (Consult) หรือต้องทำหัตถการใส่สายสวนทางหลอดเลือดดำในทุกวันตลอด 24 ชั่วโมง ทั้งผู้ป่วยในและผู้ป่วยนอก

4.8 ให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมแก่ผู้ป่วย ในหอผู้ป่วยหนัก (ICU) และห้องแยกโรคได้

4.9 ผู้รับจ้างต้องจัดให้มีบริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมในกรณีมีผู้ป่วยจำเป็นต้องได้รับการฟอกเลือดนอกเวลาทำการ ภายใต้การพิจารณาของอายุรแพทย์โรคไต

4.10 ผู้รับจ้างต้องมีอายุรแพทย์โรคไตให้การตรวจรักษาผู้ป่วยในคลินิกไตเรื้อรัง (CKD clinic) อย่างน้อยสัปดาห์ละ 4 ชั่วโมง (ตามข้อกำหนดของผู้ว่าจ้าง) และมีการประสานงานกับแผนกคลินิกไตเรื้อรัง (CKD clinic)

4.11 ผู้รับจ้างต้องจัดหาบุคลากรที่มีความรู้ความชำนาญในการดูแลรักษาพยาบาลผู้ป่วยที่มาใช้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ตามเกณฑ์การตรวจรับรองมาตรฐานการรักษาโดยการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมจาก

ร้อยตำรวจเอกหญิง

(พรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา

เรือตรีหญิง

(สุมิตรา งานยางหาย)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(นางสาวสุดิธา ทรราชพันธ์)

เภสัชกรชำนาญการ

ราชวิทยาลัยอายุรแพทย์แห่งประเทศไทยและสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทยให้ศูนย์ไตเทียม โรงพยาบาลเมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี อย่างน้อยดังนี้ โดยแสดงเอกสารของเจ้าหน้าที่ต่อผู้ว่าจ้าง

4.11.1 ต้องจัดหาแพทย์หัวหน้าหน่วยไตเทียม ซึ่งทำหน้าที่บริหารจัดการหน่วยไตเทียม โดยอายุรแพทย์โรคไตหรือกุมารแพทย์โรคไต ที่มีประกาศนียบัตรรับรองจากราชวิทยาลัยอายุรแพทย์แห่งประเทศไทยหรือราชวิทยาลัยกุมารแพทย์แห่งประเทศไทย และให้มีการตรวจเยี่ยมผู้ป่วย ฟอกเลือดในทุกวัน ดูแลรับผิดชอบศูนย์ไตเทียม โดยแพทย์ดังกล่าวต้องปฏิบัติงาน ในสถานพยาบาลหรือโรงพยาบาลภายในจังหวัดที่ตั้งของหน่วยฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม โรงพยาบาลเมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี สามารถให้การรักษากรณีฉุกเฉินได้ทันที

4.11.2 พยาบาลหัวหน้าหน่วยไตเทียม ต้องได้รับประกาศนียบัตรผู้เชี่ยวชาญการฟอกเลือด ด้วยเครื่องไตเทียมจากสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทยและสภาการพยาบาล ต้องปฏิบัติงานที่ หน่วยไตเทียมเป็นแบบเต็มเวลา (Full time) ไม่น้อยกว่า 30 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ หรือร้อยละ 70 ของรอบที่เปิดทำการฟอกเลือด) และสามารถเป็นตัวแทนประสานงานกับผู้ว่าจ้างและหน่วยงานได้

4.11.3 ต้องจัดหาพยาบาลที่ได้รับประกาศนียบัตรผู้เชี่ยวชาญการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม จากสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทย มาดูแลผู้ป่วยระหว่างทำการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมและ ปฏิบัติงานแบบเต็มเวลา (Full time) ของรอบที่เปิดให้บริการอย่างน้อย 1 คนต่อ 1 รอบ และ ต้องจัดหาพยาบาลที่ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม จากสถาบันที่สมาคมโรคไตหรือสภาการพยาบาลรับรองปฏิบัติงานในอัตราส่วนอย่างน้อย พยาบาล 1 คนต่อผู้ป่วย 4 คน ต่อรอบ เมื่อมีจำนวนผู้ป่วยเพิ่มขึ้นทางผู้รับจ้างจะต้องปรับ อัตรากำลังตามสัดส่วนที่สมาคมโรคไตแห่งประเทศไทยกำหนด โดยต้องแจ้งให้คณะกรรมการ ตรวจสอบการจ้างรับทราบและพิจารณาก่อนการดำเนินการ

4.11.4 ต้องมีผู้ช่วยเหลือคนไข้ เป็นผู้ช่วยปฏิบัติงานแบบประจำแบบเต็มเวลา(Full time) ต่อผู้ป่วยในสัดส่วนเดียวกันกับพยาบาล

4.11.5 ต้องจัดหาผู้ประสานงานการลงทะเบียนการลงทะเบียนบำบัดทดแทนไตในประเทศไทย (TRT coordinator) ที่ต้องผ่านการอบรมของสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทย อย่างน้อย 1 คน และรับผิดชอบการลงทะเบียนและส่งข้อมูลบำบัดทดแทนไตในประเทศไทย (Thailand Renal Replacement Therapy Registry : TRT) ให้กับสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทย ทุก 1 ปี ตามรายละเอียดที่สมาคมฯกำหนด

4.11.6 ต้องจัดหาผู้ประสานงานสำหรับการเบิกจ่ายสิทธิต่างๆ ร่วมกับเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาล

4.12 บุคลากรที่มาปฏิบัติงานที่ศูนย์ไตเทียมของโรงพยาบาล ต้องแต่งกายเหมาะสมถูกระเบียบ ตามวิชาชีพและประพฤติปฏิบัติตามกฎหมายระเบียบของโรงพยาบาลอย่างเคร่งครัด และต้องอยู่ภายใต้กฎที่ว่าด้วย พระราชบัญญัติสถานพยาบาล ตลอดจนกฎระเบียบอื่นๆ ที่ทางราชการออกภายหลัง

4.13 ผู้รับจ้างต้องเก็บรวบรวมและรายงานผลตามตัวชี้วัดคุณภาพบริการฟอกเลือดเสนอต่อศูนย์คุณภาพ ของโรงพยาบาลและคณะกรรมการตรวจสอบการจ้างทุก 3 เดือน และเสนอต่อคณะกรรมการพัฒนาระบบบริการสุขภาพ สาขาไตของเขต ทุก 6 เดือน

ร้อยตำรวจเอกหญิง



(พรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา

เรือดรีหญิง



(สมิตรา งานยางหาย)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ



(นางสาวสุดธิดา หรรษาพันธ์)

เภสัชกรชำนาญการ

4.14 ผู้รับจ้างจะต้องรักษาจรรยาบรรณวิชาชีพโดยเคร่งครัด และต้องไม่เปิดเผยข้อมูลส่วนตัวของผู้ป่วย ให้ผู้หนึ่งผู้ใดทราบโดยมิได้รับความยินยอมจากผู้ป่วย

4.15 ผู้รับจ้างต้องใช้เครื่องฟอกไตของผู้ว่าจ้างก่อน เพื่อประโยชน์ทางราชการ และให้บริการฟอกเลือด ด้วยเครื่องไตเทียมบริเวณพื้นที่ที่จัดไว้ในหน่วยไตเทียมของโรงพยาบาลเมืองพัทยา ตามมาตรฐานสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทย และตามกระทรวงสาธารณสุข เรื่องมาตรฐานการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ในสถานบริการโดยปฏิบัติงานทุกวัน รวมถึงวันหยุดนักขัตฤกษ์ ตั้งแต่เวลา 06.00 น. ถึง 22.00 น. หรือปรับได้ตามความเหมาะสมและต้องได้รับอนุญาตจากผู้ว่าจ้างก่อน

4.16 ผู้รับจ้างจะต้องดูแลและบำรุงรักษาเครื่องไตเทียมตามจำนวนทั้งหมดที่ให้บริการ โดยจัดให้มีการบำรุงรักษาเครื่องไตเทียมเชิงป้องกันอย่างน้อยทุก 3 เดือน เพื่อให้สามารถใช้ได้ตลอดเวลาและต้องมีเครื่องไตเทียม วัสดุ อุปกรณ์อะไหล่สำรองให้เพียงพอ รวมถึงอะไหล่ต่างๆ ที่จำเป็นต้องเปลี่ยนและจะต้องซ่อมแซมแก้ไขให้สามารถใช้งานได้ ในกรณีที่เครื่องไตเทียมชำรุดเสียหาย ไม่สามารถให้การฟอกเลือดได้ทั้งระบบหรือเครื่องใดเครื่องหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องจัดหาเครื่องใหม่มาทดแทนให้ใช้งานได้ตามปกติภายใน 3 วันทำการ หรือสามารถหาสถานที่รองรับหรือส่งต่อ เพื่อให้ผู้ป่วยได้รับการฟอกเลือดอย่างต่อเนื่อง โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากปัญหาดังกล่าว

4.17 ผู้รับจ้างต้องดูแลบำรุงรักษาระบบน้ำบริสุทธิ์เป็นประจำอย่างน้อยทุก 2 เดือน ตามมาตรฐานสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทย

4.18 ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่าย (ถ้ามี) ในการบำรุงรักษา ซ่อมแซม ที่เกิดจากการใช้งานตามปกติ ในระหว่างสัญญาของเครื่องไตเทียมรวมถึงชิ้นส่วนอะไหล่ นับจากวันที่ทำสัญญาจนถึงสิ้นสุดสัญญา

4.19 ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในการส่งตรวจคุณภาพน้ำบริสุทธิ์ตามมาตรฐานสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทยกำหนดโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเองทั้งสิ้น

4.20 ผู้รับจ้างต้องรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำ อย่างน้อยทุก 1 เดือน

4.21 ผู้รับจ้างต้องมีการทำความสะอาดเครื่องไตเทียม ซ้ำเชื้อเครื่องไตเทียมทั้งภายในและภายนอกทำความสะอาดเตียงทุกครั้ง เมื่อสิ้นสุดการให้บริการในแต่ละรอบตามมาตรฐานการควบคุมและป้องกันการติดเชื้อ

4.22 ผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายใดๆ ที่เกิดขึ้นในการทำงานของผู้รับจ้าง เช่น ค่าติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า มิเตอร์น้ำประปา ค่าน้ำประปา ค่าไฟฟ้า ค่าโทรศัพท์ ค่าอินเทอร์เน็ต (ถ้ามี) ค่าบริการอื่นใดที่เกิดขึ้นในอนาคตหรือระบบอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง (ถ้ามีเพิ่มเติม)

4.23 ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายสำหรับการกำจัดขยะติดเชื้อภายในหน่วยไตเทียม และต้องปฏิบัติตามวิธีปฏิบัติ (WI) เรื่องการกำจัดขยะ ตามหลักเกณฑ์ที่ผู้ว่าจ้างกำหนด

4.24 ผู้รับจ้างต้องจัดให้มีการดูแล บำรุงรักษาห้องฟอกเลือด ห้องระบบผลิตน้ำบริสุทธิ์ ห้องล้างตัวกรอง รวมถึงที่เก็บตัวกรอง และห้องเก็บน้ำยา ให้ได้มาตรฐานของสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทย

4.25 ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดขึ้น ซึ่งอาจเกิดขึ้นจากการปรับปรุง อาคารสถานที่การติดตั้งอุปกรณ์ต่างๆ ในการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม รวมทั้งค่าใช้จ่ายต่างๆ ในการติดตั้งและรื้อถอนเมื่อหมดสัญญา

ร้อยตำรวจเอกหญิง

(พรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา

เรือตรีหญิง

(สมิตรา งานยางหาย)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(นางสาวสุดิธิดา ทรราชพันธ์ุ)

เภสัชกรชำนาญการ

4.26 ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆอันเกิดแก่ชีวิต ร่างกาย สุขภาพอนามัยและทรัพย์สินของผู้ป่วย อันเนื่องจากการกระทำหรือการดำเนินงานโดยจงใจหรือประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างหรือบริวารของผู้รับจ้าง

4.27 กรณีเกิดอุบัติเหตุ อัคคีภัย ภัยธรรมชาติอื่นๆ กับเครื่องมืออุปกรณ์ตรวจวินิจฉัยและรักษาต่างๆ ของศูนย์ไตเทียม ผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบทั้งหมด

4.28 ผู้รับจ้างจะทำการบันทึกข้อมูลการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม โดยการเบิกผ่านโปรแกรมทะเบียนการรักษาทดแทนไตในผู้ป่วยไตวายเรื้อรัง (Program HD 2.3.5) เพื่อเบิกค่ารักษาจากกรมบัญชีกลาง สำนักงานประกันสังคม และสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

4.29 การส่ง e-claim ให้อยู่ในความรับผิดชอบของ “ผู้รับจ้าง” เป็นผู้ดำเนินการให้ตามวิธีปฏิบัติ e-claim ของ สกส.และต้องจัดส่งข้อมูลให้สมบูรณ์หลังจากได้ให้บริการแล้ว พร้อมสรุปยอดบริการที่ Claim แล้ว ให้โรงพยาบาลทราบทุก 15 วัน เพื่อความสะดวกในการตรวจสอบยอดของทั้งสองฝ่าย ทั้งนี้ “ผู้รับจ้าง” ต้องรับผิดชอบร่วมดำเนินการด้านเอกสาร Claim จากหน่วยงานต้นสังกัดของผู้รับบริการทุกรายจนเสร็จสมบูรณ์

4.30 ผู้รับจ้างให้ความร่วมมือกับทางโรงพยาบาลในการจัดเตรียมข้อมูลให้คณะกรรมการตรวจการจ้างเข้าตรวจสอบผลงานการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมและจัดส่งข้อมูลการให้บริการส่งให้โรงพยาบาลรับทราบความก้าวหน้าการให้บริการทุก 1 เดือน

4.31 ผู้รับจ้างต้องจัดให้มีระบบคุณภาพที่รองรับกระบวนการคุณภาพของโรงพยาบาลตามมาตรฐาน Hospital Accreditation (HA) จัดทำแผนงานคุณภาพ (QP) ขั้นตอนการปฏิบัติงาน (WP) วิธีการปฏิบัติงาน (WI) รายงานผลการประเมินคุณภาพ (KPI) รายงานการดำเนินการที่ผ่านมาในระยะเวลาทุกสัปดาห์ ทุก 1 เดือนและสรุปรายงานผลในระยะ 1 ปี มีแผนพัฒนาการพัฒนาศูนย์ และรักษาคุณภาพของการบริการในเจ้าหน้าที่ทุกระดับอย่างเป็นระบบ มาตรฐาน IC มาตรฐานอื่นๆ ที่โรงพยาบาลกำหนดเป็นนโยบาย ได้แก่ การจัดอบรมให้ความรู้เรื่องการช่วยฟื้นคืนชีพ การเคลื่อนย้ายผู้ป่วยเมื่อประสบปัญหาการเกิดอัคคีภัย หรือการเข้าร่วมรับการอบรมการช่วยฟื้นคืนชีพขั้นสูง ตามหลักสูตรโรงพยาบาลจัดให้ และจัดกิจกรรม 5 ส. เป็นต้น นอกจากนี้ต้องมีการให้ความรู้ด้านวิชาการอื่นๆ ในการดูแลผู้ป่วยรวมถึงการปฏิบัติและจัดเตรียมเอกสารตามระบบคุณภาพเพื่อการตรวจประเมิน ได้แก่ คู่มือปฏิบัติงานและแบบบันทึกให้ได้ตามมาตรฐานสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทยกำหนด ซึ่งผลงานทั้งหมดและผลงานทางวิชาการที่เกิดขึ้น ถือเป็นผลงานของโรงพยาบาลเมืองพัทยาและต้องสนับสนุนให้ข้อมูลทุกด้านที่โรงพยาบาลเมืองพัทยาร้องขอ

4.32 ผู้รับจ้างต้องส่งมอบผลการให้บริการในรูปแบบหนังสือรายงานผล หรือดิจิทัลไฟล์ รวมทั้งการสำรองข้อมูลการรักษาไว้ไม่น้อยกว่า 5 ปี ให้แก่โรงพยาบาลเมืองพัทยา โดยผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่าย

4.33 ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดการและรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการควบคุมและรับรองมาตรฐาน ตามที่สมาคมโรคไตแห่งประเทศไทยกำหนด

4.34 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการจัดเตรียมความพร้อมด้านเอกสารและประสานงาน ในการขอรับการประเมินเพื่อการรับรองมาตรฐานการรักษาโดยการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม จากคณะอนุกรรมการตรวจรับรอง

ร้อยตำรวจเอกหญิง

(พรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา

เรือดรีหญิง

(สมิตรา งานยางหาย)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(นางสาวสุดธิดา ทรราชพันธ์)

เภสัชกรชำนาญการ

มาตรฐานการรักษาโดยการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม (ตรต.) จากราชวิทยาลัยอายุรแพทย์แห่งประเทศไทย ตามเกณฑ์การตรวจรับรองมาตรฐานการรักษาโดยการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมฉบับปรับปรุงปี พ.ศ. 2557

4.35 กรณีผู้รับจ้างจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงบุคลากรของผู้รับจ้างไม่ว่ากรณีใดๆ ต้องแจ้งให้โรงพยาบาล ทราบและให้ความเห็นชอบก่อนทุกครั้ง โดยต้องจัดทำหนังสือแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรล่วงหน้าอย่างน้อย 15 วัน

4.36 สำหรับสิ่งก่อสร้างและเครื่องมือที่โรงพยาบาลเมืองพัทยาได้ติดตั้งไว้ ผู้รับจ้างต้องดูแลบำรุงรักษา อย่างวิญญูชนผู้ประกอบวิชาชีพ พึงระวังทรัพย์สินของตนและส่วนโรงพยาบาลมิให้ชำรุด บกพร่องหรือเสียหาย ทรุดโทรม ตลอดอายุการใช้งาน และให้ความร่วมมือกับทางโรงพยาบาลเมืองพัทยาสามารถเข้าตรวจสอบได้เสมอ และ จะไม่ดัดแปลงก่อนโดยมิได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการเป็นลายลักษณ์อักษร

4.37 กรณีเกิดความเสียหาย หรือเหตุอันไม่พึงประสงค์ที่สืบค้นแล้วพบว่าเกิดจากการประมาท ของ “ผู้ว่าจ้าง” “ผู้ว่าจ้าง” ต้องเป็นผู้รับผิดชอบความเสียหายทั้งหมด หากว่าสาเหตุนั้นเกิดจาก “ผู้รับจ้าง” “ผู้รับจ้าง” จะต้องเป็นผู้รับผิดชอบ หากว่าสาเหตุนั้นเกิดจากเหตุสุดวิสัย ทั้ง “ผู้ว่าจ้าง” และ “ผู้รับจ้าง” ต้องรับผิดชอบร่วมกัน

4.38 เมื่อครบกำหนดสัญญา หรือเมื่อสัญญาระงับลงไปด้วยกรณีใดๆ ผู้รับจ้างต้องยอมออกจากพื้นที่และ ดำเนินการขนย้ายสิ่งของออกจากพื้นที่และทรัพย์สินของทางบริษัทที่ใช้อยู่ภายใน 30 วัน นับตั้งแต่วันที่สัญญาสิ้นสุด หรือระงับลง ดูแลพื้นที่ให้คงสภาพเดิมไม่เสียหายหรือสามารถใช้งานได้ต่อเนื่องมากที่สุด และเมื่อได้รับแจ้งจากทาง เมืองพัทยาเป็นลายลักษณ์อักษร หากไม่ดำเนินการดังกล่าว ผู้รับจ้างต้องยินยอมให้เมืองพัทยาคือผู้ขนย้ายสิ่งของนั้น ออกจากทรัพย์สินที่ให้เช่าและเข้าครอบครองทรัพย์สินที่ได้ใช้ได้โดยทันที โดยผู้รับจ้างจะไม่ร้องทุกข์และดำเนินคดีใดๆ ทั้งสิ้น ในข้อหาบุกรุกและทำให้เสียหายต่อทรัพย์สินของผู้รับจ้าง

4.39 หากมีข้อเสนอแนะหรือข้อร้องเรียนจากโรงพยาบาลหรือคณะกรรมการตรวจการจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องรีบ ดำเนินการแก้ไขทันทีและรายงานให้ทราบทุกครั้ง

4.40 การจ่ายเงินค่าฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ทางเมืองพัทยาจะจ่ายให้ผู้รับจ้างเดือนละ 1 ครั้ง โดยนับจากจำนวนผู้ป่วยที่ผู้รับจ้างส่งเบิกผ่านโปรแกรมทะเบียนการรักษาทดแทนไตในผู้ป่วยไตวายเรื้อรัง (Program HD 2.3.5) และได้รับการตอบกลับมาแล้ว รวมทั้งจำนวนผู้ป่วยที่ชำระเงินเอง

4.41 กรณีที่ภาครัฐปรับลด-เพิ่ม ค่าบริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ขอให้มีการตกลงค่าจ้างใหม่ทุกครั้ง

4.42 สำหรับยา Erythropoietin ทางโรงพยาบาลเมืองพัทยาจะบริหารจัดการเตรียมยาโดยผู้รับจ้าง จะต้องทำการเบิกผ่านโปรแกรมทะเบียนการรักษาทดแทนไตในผู้ป่วยไตวายเรื้อรัง (Program HD 2.3.5) และโปรแกรม HIMS

4.43 ผู้ว่าจ้างจะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายสำหรับบริการอบนึ่งเวชภัณฑ์ที่จำเป็นต้องใช้ในงาน และบริการซักผ้าเบื่อนที่ใช้ในการให้บริการฟอกเลือดทั้งหมด

4.44 ขอบเขตความรับผิดชอบระหว่างผู้ว่าจ้างกับผู้รับจ้าง มีดังนี้

1. ผู้ว่าจ้างส่งมอบวัสดุ ครุภัณฑ์ และจัดเตรียมสถานที่สำหรับการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ดังนี้

1.1 ส่งมอบวัสดุสำนักงานของศูนย์ไตเทียม เพื่อให้เกิดความปลอดภัย สวยงาม สะดวกสบาย แก่ผู้ที่มาใช้บริการ และเป็นไปตามมาตรฐานที่สมาคมโรคไตแห่งประเทศไทยกำหนด จนสามารถใช้งานได้ทุกระบบ ได้แก่ Nurse station โต๊ะทำงาน เก้าอี้ ตู้เก็บเอกสาร เฟอร์นิเจอร์และอุปกรณ์ตกแต่งภายในสำนักงาน ตู้เก็บอุปกรณ์การแพทย์ ตู้เก็บ Dialyzer

ร้อยตำรวจเอกหญิง

(พรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา

เรือตรีหญิง

(สมิตรา งานยางหาย)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(นางสาวสุดธิดา ทรรษาพันธ์)

เภสัชกรชำนาญการ

- ที่ Reused ห้องฟอกเลือด ห้องระบบน้ำ ห้องล้างตัวกรองเลือด และห้องเก็บน้ำยา
- 1.2 ส่งมอบระบบสายไฟฟ้า เพื่อจ่ายไฟฟ้าเข้าเครื่องไตเทียมตามจุดใช้งาน
 - 1.3 ส่งมอบมาตรวัดไฟฟ้าสำหรับไฟฟ้า 3 เฟส และมีการเชื่อมต่อกับระบบไฟฟ้าสำรองของโรงพยาบาล
 - 1.4 ส่งมอบตู้ควบคุมการจ่ายไฟฟ้าพร้อมระบบป้องกันฟ้าผ่า ไฟตก ไฟเกิน
 - 1.5 ส่งมอบไฟฟ้าแสงสว่างสำรอง (ไฟฉุกเฉิน) ที่เพียงพอและพร้อมใช้งานเมื่อเกิดไฟฟ้าดับ
 - 1.6 ส่งมอบเครื่องผลิตน้ำบริสุทธิ์ที่เพียงพอ ระบบรีเวอร์ออสโมซิส (Reverse osmosis : RO) กำลังผลิตน้ำบริสุทธิ์อย่างน้อย 1200 lit /hr โดยให้มีถังสำรองน้ำดิบ ถัง RO Storage tank, Carbon tank จำนวน 2 ถัง, Softener จำนวน 1 ถัง, Ultraviolet จำนวน 1 ชุด โดยคุณภาพน้ำบริสุทธิ์ที่ผลิตได้จะต้องเป็นไปตามมาตรฐาน AAMI ภายใต้เกณฑ์การตรวจรับรองมาตรฐานการรักษาโดยการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมของราชวิทยาลัยอายุรแพทย์แห่งประเทศไทยและสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทย พร้อมติดตั้งท่อระบบจ่ายน้ำบริสุทธิ์เพื่อจ่ายเข้าเครื่องไตเทียม
 - 1.7 ส่งมอบเครื่องผลิตน้ำบริสุทธิ์สำหรับฟอกเลือดชนิดเคลื่อนที่ จำนวน 2 เครื่อง
 - 1.8 ส่งมอบระบบท่อจ่ายน้ำตามจุดใช้งานให้มีความสะดวกต่อการใช้งาน โดยคำนึงถึงความเรียบร้อยสวยงาม เช่น จัดทำที่บังท่อน้ำ
 - 1.9 ส่งมอบเครื่องไตเทียม ระบบอัดฉีดเลือด (Blood pump system) ระบบปั๊มเฮปาริน (Syringe pump) ระบบปั๊มน้ำยาไตเทียม (Dialysate pump) ระบบควบคุมการดึงน้ำจากเลือด (Ultrafiltration control) ระบบสัญญาณเตือนและความปลอดภัย (Safety system) และระบบล้างทำความสะอาดและฆ่าเชื้อ (Cleansing and disinfection) จำนวนไม่น้อยกว่า 14 เครื่อง โดยคุณภาพของเครื่องพร้อมใช้งานและได้ตามมาตรฐานสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทย และในกรณีเครื่องไตเทียมเสียไม่สามารถใช้งานได้ ทางผู้รับจ้างต้องจัดหาเครื่องใหม่พร้อมใช้งานมาทดแทนให้ใช้งานได้ตามปกติภายใน 3 วันทำการ
 - 1.10 ส่งมอบเตียงนอนสำหรับผู้ป่วยฟอกเลือด จำนวน 3 เตียง และเก้าอี้โซฟาปรับเอนนอนได้ ใช้สำหรับผู้ป่วยฟอกเลือด จำนวน 16 ตัว รวมไม่น้อยกว่า 19 ตัว สำหรับให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม และมีเตียงนอนวางอย่างน้อย 1 เตียง สำหรับผู้ป่วยที่มีอาการฉุกเฉิน
 - 1.11 ส่งมอบอ่างล้างตัวกรองเลือด โดยต้องมีการแยกพื้นที่เฉพาะสำหรับล้างตัวกรองออกจากพื้นที่บริการและพื้นที่เตรียมน้ำบริสุทธิ์ ต้องมีการแยกอ่างล้างตัวกรองติดเชื้อไวรัสตับอักเสบบี ออกจากไวรัสตับอักเสบบีและอ่างล้างตัวกรองไม่ติดเชื้อ
 - 1.12 ส่งมอบอ่างล้างมือสำหรับผู้ป่วยก่อนเข้ารับบริการฟอกเลือดฯ
 - 1.13 ส่งมอบพื้นที่ห้องพักพยาบาลเป็นสัดส่วน
 - 1.14 ส่งมอบโซฟา ในห้องพักญาติ
 - 1.15 ส่งมอบเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์ ที่จำเป็นต้องใช้กับผู้ป่วยฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมให้ได้มาตรฐานของสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทย ได้แก่ พรอท เครื่องวัดความดันโลหิตแบบ Digital และ Manual หูฟัง (Stethoscope) เครื่องตรวจวัดออกซิเจนในเลือด (Pulse Oxymeter) เครื่องตรวจวัดระดับน้ำตาลในเลือด เครื่องตรวจ

ร้อยตำรวจเอกหญิง

(พรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา

เรือตรีหญิง

(สมิตรา งานยางหาย)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(นางสาวสุดธิดา ทรราชพันธ์)

เภสัชกรชำนาญการ

- คลื่นไฟฟ้าหัวใจ (EKG monitoring) และเครื่องกระตุ้นคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (Defibrillator)
- 1.16 ส่งมอบครุภัณฑ์ทางการแพทย์ ได้แก่ รถเข็นสำหรับการพยาบาล รถเข็นสำหรับใช้ล้างเตรียมตัวกรองเลือดและเครื่องชั่งน้ำหนัก Digital ชนิดสำหรับรถเข็นนั่งผู้ป่วย โดยมีระบบการบำรุงรักษา อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง หากเครื่องชั่งน้ำหนักมีปัญหาชำรุดหรือใช้งานไม่ได้ ผู้รับจ้างต้องจัดหาทดแทนภายใน 2 วัน
 - 1.17 ผู้ว่าจ้างจะดำเนินการให้มีการสอบเทียบเครื่องมือแพทย์ที่ใช้ภายในศูนย์ไตเทียม อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
 - 1.18 ส่งมอบอุปกรณ์ช่วยฟื้นคืนชีพพื้นฐาน ประกอบด้วย รถฉุกเฉิน (Emergency) เพื่อใช้จัดเก็บอุปกรณ์เพื่อช่วยฟื้นคืนชีพและยาที่จำเป็น กล่องยาจัดเก็บยาที่จำเป็นในการช่วยฟื้นคืนชีพ กระดานเคลื่อนย้ายผู้ป่วย (Slide board) ระบบ Oxygen Supply และชุดให้ออกซิเจนเพื่อพร้อมใช้ตลอดเวลาและเครื่องดูดเสมหะแบบเคลื่อนย้ายได้ หรือ Suction pipeline พร้อมชุดอุปกรณ์ดูดเสมหะพร้อมใช้ตลอดเวลา ในรายการ 2 อย่างหลัง หากมีการใช้อุปกรณ์และให้บริการต่อผู้ป่วยต้องบันทึกข้อมูลการใช้ลงในระบบคอมพิวเตอร์ของโรงพยาบาลเพื่อเรียกเก็บค่าบริการตามสิทธิผู้ป่วย
 - 1.19 ส่งมอบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงอื่นๆ สำหรับต่อเชื่อมกับระบบของโรงพยาบาล และ Internet เพื่อการลงข้อมูลการลงทะเบียนบำบัดทดแทนไตในประเทศไทย (Thailand Renal Replacement Therapy Registry : TRT) และคีย์ข้อมูลผู้ป่วยเพื่อเรียกเก็บค่าบริการจากหน่วยงานต้นสังกัด
 - 1.20 ส่งมอบตู้เย็นและตู้เย็นเก็บยา และสิ่งอำนวยความสะดวกของเจ้าหน้าที่
 - 1.21 ส่งมอบผ้าปูที่นอน ปลอกหมอนและผ้าห่มให้เพียงพอกับจำนวนผู้ป่วยทุกครั้ง ที่มีการเปลี่ยนรอบบริการฟอกเลือด
 - 1.22 ส่งมอบถังขยะแยกตามประเภทขยะทั่วไปและขยะติดเชื้อ ให้เพียงพอตามมาตรฐานควบคุมและป้องกันโรคติดเชื้อในโรงพยาบาล (IC)
 - 1.23 ผู้ว่าจ้างจะเป็นผู้รับผิดชอบในการบำรุงรักษาเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์ เช่น เครื่องวัดความดันโลหิต Digital และ Manual หูฟัง (Stethoscope) เครื่องตรวจวัดออกซิเจนในเลือด (Pulse Oxymeter) เครื่องตรวจวัดระดับน้ำตาลในเลือด เครื่องตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (EKG monitoring) และเครื่องกระตุ้นคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (Defibrillator) เป็นต้น

2. ผู้รับจ้างทำการจัดหาวัสดุ ครุภัณฑ์ และดูแลรักษาสถานที่ที่ใช้ในการฟอกเลือดด้วยเครื่อง

ไตเทียม ดังนี้

- 2.1 ยาที่ใช้ในการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมตามมาตรฐานทั้งหมด คือ สารป้องกันการแข็งตัวของเลือด (Heparin), Xylocaine, น้ำเกลือชนิด 0.9% NaCl, น้ำยาฆ่าเชื้อ (Disinfectant) 5% Sodium hypochloride, Peroxan - M ,30% Citric acid 70% Alcohol, Povidone iodine solution และ Q-Bacza และยาที่ใช้ในภาวะฉุกเฉินที่ต้องมีในรถฉุกเฉิน(Emergency) คือ ยา Adrenaline, 7.5%NaHCO₃, 10%Calcium gluconate 50%Glucose, Atropine,

ร้อยตำรวจเอกหญิง

(พรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา

เรือตรีหญิง

(สุมิตรา งานยางหาย)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(นางสาวสุดธิดา ทรราชพันธ์)

เภสัชกรชำนาญการ

- Amiodarone Dopamine และสารน้ำ (Intravenous fluid)
- 2.2 น้ำยาที่ใช้ในการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมทั้งหมด เช่น น้ำยาล้างไต Part A (Normal Ca, Low Ca, K=2, K=3) และ Part B หรือตามคำสั่งแพทย์จากบริษัทที่มีคุณภาพได้รับการรับรองมาตรฐาน GMP และมาตรฐาน ISO และมีผลตรวจสอบคุณภาพน้ำยา ยืนยันเสนอพร้อมเอกสารข้อเสนอด้านเทคนิคในการประกวดราคาการจ้าง
 - 2.3 ตัวกรองเลือดที่ใช้ในการฟอกเลือด (Dialyzer) เลือกใช้ตามข้อบ่งชี้และความจำเป็นของผู้ป่วย โดยตัวกรอง High Flux ใช้ซ้ำที่ไม่เกิน 20 ครั้ง และ Low Flux ใช้ซ้ำไม่เกิน 15 ครั้ง โดยต้องมีการตรวจสอบประสิทธิภาพตัวกรองทุกครั้งหลังการล้างตัวกรอง ดูจากค่า TCV ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 จึงจะนำไปใช้ได้
 - 2.4 ผู้รับจ้างต้องกำหนดให้ไม่ใช้สายส่งเลือดซ้ำ
 - 2.5 จัดหาวัสดุสิ้นเปลืองต่างๆที่ใช้ในการฟอกเลือด ได้แก่ ชุดสายส่งเลือด (Blood Line) Transducer protectors, IV set แบบใช้ครั้งเดียวทิ้ง, AV-fistula needle กระบอกฉีดยา (Syringe) Disposable needles, Plaster, Mask, Glove sterile และ Glove disposable Gauze, สำลี เป็นต้น ที่ต้องใช้ในการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ไม่มีการใช้ซ้ำและไม่มีการเก็บค่าใช้จ่ายส่วนเกิน
 - 2.6 วัสดุและอุปกรณ์ต่างๆ ที่จำเป็นในการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ได้แก่ Set Dressings set AVF, set DLC, Blood line, Transducer ให้ใช้ตามมาตรฐานของสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทย
 - 2.7 จัดหาอุปกรณ์ป้องกันร่างกาย ได้แก่ หมวกคลุมผมชนิดใช้แล้วทิ้ง, แวนครอบตา (Safety) แบบใสไม่มีสี, กระบังหน้าแบบใสไม่มีสี, ชุดป้องกันร่างกายชนิดใช้ครั้งเดียวทิ้ง หน้ากากอนามัยทางการแพทย์ N95, ถุงคลุมขาสีฟ้า, และรองเท้าบูท 14 นิ้ว พื้นยางดิบ เป็นต้น
 - 2.8 จัดหาอุปกรณ์กู้ฟื้นคืนชีพพื้นฐาน ประกอบด้วย Ambubag, Laryngoscope Endotracheal tube, Guide wire และ Oral air way (Mouth gag)
 - 2.9 ผู้รับจ้างต้องจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์และ Printer พร้อมเชื่อมต่อกับระบบ Internet ของโรงพยาบาลเมืองพัทยา ในกรณีที่เครื่องมีปัญหาชำรุด เสียหาย ไม่สามารถใช้งานได้ ต้องหาเครื่องใหม่มาทดแทนในการทำงาน และโทรศัพท์ที่ใช้จะเป็นโทรศัพท์ภายในโดยใช้ร่วมกับโรงพยาบาล รวมทั้งอินเทอร์เน็ต
 - 2.10 ผู้รับจ้างต้องส่งมอบทรัพย์สิน และครุภัณฑ์รวมถึงทรัพย์สินอื่นๆ ที่ได้เพิ่มขึ้นภายหลังในสภาพที่ดีใช้งานได้ตามปกติคืนให้แก่ผู้ว่าจ้างไม่น้อยกว่า 7 วันก่อนหมดสัญญา

5. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ระยะเวลา 365 วัน (12 เดือน)

6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคา โดยพิจารณาคัดเลือกจากเกณฑ์ด้านราคาและเกณฑ์ข้อเสนอด้านเทคนิค มีสัดส่วนดังนี้

ร้อยตำรวจเอกหญิง



(พรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา

เรือตรีหญิง



(สุมิตรา งานยางหวย)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ



(นางสาวสุดธิตา ทรราชพันธ์)

เภสัชกรชำนาญการ

- เกณฑ์ด้านราคา ร้อยละ 40
- เกณฑ์ข้อเสนอด้านเทคนิค ร้อยละ 60

คณะกรรมการจะพิจารณาผลข้อเสนอด้านเทคนิค ตามขั้นตอน ดังนี้

- 6.1 เอกสารคุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคาและข้อเสนอทางเทคนิคของผู้ประสงค์จะเสนอราคาทุกรายเพื่อพิจารณาและให้คะแนนเฉพาะข้อเสนอคุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคาและข้อเสนอทางเทคนิคจากเอกสารและการบรรยาย
- 6.2 พิจารณาตรวจสอบคุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคาว่ามีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อกำหนด โดยเมืองพัทยาจะพิจารณาข้อเสนอเทคนิคจากเอกสารข้อเสนอเทคนิคเฉพาะผู้ที่มีคุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคาครบถ้วนและถูกต้องเท่านั้น
- 6.3 พิจารณาคัดเลือกผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ผ่านมาข้อกำหนดทางเทคนิคตามที่ประกาศกำหนดโดยพิจารณาจากรายละเอียดข้อเสนอทางเทคนิคตามเอกสารที่เสนอว่าถูกต้องตรงตามข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ (Specification) หรือไม่ และรายละเอียดการนำเสนอ โดยจะพิจารณาผลด้วยวิธีให้คะแนนทางเทคนิคจากรายละเอียดต่างๆ ที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคานำเสนอ ดังนี้

หัวข้อ	หลักเกณฑ์การให้คะแนน	น้ำหนักร้อยละ
1. คุณสมบัติของผู้รับจ้าง (100 คะแนน) 1.1 ต้องเป็นผู้มีประสบการณ์ในการบริหารศูนย์ฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมตามมาตรฐานสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทย โดยมีหลักฐานเป็นเอกสารแสดง เช่น สัญญาจ้างหรือเอกสารที่เกี่ยวข้องกับการให้บริการ	- มีประสบการณ์ในการบริหารศูนย์ฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมตามมาตรฐานสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทยมากกว่า 5 ปีขึ้นไป ได้ 100 คะแนน - มีประสบการณ์ในการบริหารศูนย์ฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมตามมาตรฐานสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทยมากกว่า 3 ปีขึ้นไป ได้ 50 คะแนน - มีประสบการณ์ในการบริหารศูนย์ฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมตามมาตรฐานสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทยเท่ากับหรือน้อยกว่า 3 ปี ได้ 25 คะแนน	5

ร้อยตำรวจเอกหญิง

(พรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา

เรือดริหญิง

(สุมิตรา งานยางหาย)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(นางสาวสุดริตา ทรราชพันธ์)

เภสัชกรชำนาญการ

หัวข้อ	หลักเกณฑ์การให้คะแนน	น้ำหนักร้อยละ
<p>2. มาตรฐานการรักษาโดยการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม (100 คะแนน)</p> <p>2.1 มีอายุรแพทย์โรคไตเป็นหัวหน้าหน่วยไตเทียมปฏิบัติงานในจังหวัดที่ตั้งของหน่วยฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม รับผิดชอบในการบริหารจัดการหน่วยไตเทียม โดยมีหลักฐาน เช่น วุฒิบัตรแสดงความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม อนุสาขาอายุรศาสตร์โรคไต</p> <p>2.2 พยาบาลหัวหน้าหน่วยไตเทียม ต้องได้รับประกาศนียบัตรพยาบาลผู้เชี่ยวชาญการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมจากสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทยและสภาการพยาบาล โดยมีหลักฐาน เช่น ประกาศนียบัตรพยาบาลผู้เชี่ยวชาญไตเทียม และใบอนุญาตประกอบวิชาชีพการพยาบาลและผดุงครรภ์ที่ยังไม่หมดอายุ</p>	<p>ได้มาตรฐานทั้ง 2 ข้อ ได้ 100 คะแนน</p> <p>ได้มาตรฐาน 1 ข้อ ได้ 50 คะแนน</p> <p>ไม่ได้มาตรฐาน ได้ 0 คะแนน</p>	15
<p>3. มีแนวทางการบริหารจัดการในกรณีฉุกเฉินนอกเวลาทำการ โดยมีระบบการรับปรึกษาหรือต้องทำหัตถการใส่สายสวนทางหลอดเลือดดำในผู้ป่วยไตวายเฉียบพลันหรือไตวายเรื้อรังระยะสุดท้ายที่มีภาวะแทรกซ้อน โดยมีอายุรแพทย์โรคไตผู้ปฏิบัติงานในจังหวัดที่ตั้งของหน่วยฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม (100 คะแนน)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - มีขั้นตอนการปฏิบัติงานในกรณีฉุกเฉินที่ชัดเจนและมีเอกสารแสดงสถานที่ทำงานของแพทย์รัศมีภายใน 15 กม. ได้ 100 คะแนน - มีขั้นตอนการปฏิบัติงานในกรณีฉุกเฉินที่ชัดเจนและมีเอกสารแสดงสถานที่ทำงานของแพทย์รัศมีภายใน 16-30 กม. ได้ 75 คะแนน - มีขั้นตอนการปฏิบัติงานในกรณีฉุกเฉินที่ชัดเจนและมีเอกสารแสดงสถานที่ทำงานของแพทย์รัศมีภายใน 31-60 กม. ได้ 50 คะแนน - มีขั้นตอนการปฏิบัติงานในกรณีฉุกเฉินที่ชัดเจนและมีเอกสารแสดงสถานที่ทำงานของแพทย์รัศมีมากกว่า 60 กม. ได้ 25 คะแนน 	20

ร้อยตำรวจเอกหญิง

(พรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา

เรือตรีหญิง

(สมิตร์ งามฉาย)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(นางสาวสุดธิดา ทรราชพันธ์)

เภสัชกรชำนาญการ

หัวข้อ	หลักเกณฑ์การให้คะแนน	น้ำหนักร้อยละ
4 . มีอายุรแพทย์โรคไตที่สามารถให้บริการ ออกตรวจผู้ป่วยนอกที่คลินิกไตเรื้อรังของ โรงพยาบาลเพื่อดูแลผู้ป่วยต่อเนื่อง (100 คะแนน)	- มีอายุรแพทย์โรคไตที่สามารถให้บริการออกตรวจ ผู้ป่วยนอกที่คลินิกไตเรื้อรังของโรงพยาบาลอย่างน้อย สัปดาห์ละ 4 ชั่วโมง ได้ 100 คะแนน - ไม่มีอายุรแพทย์โรคไตที่สามารถให้บริการออกตรวจ ผู้ป่วยนอกที่คลินิกไตเรื้อรังของโรงพยาบาลอย่างน้อย สัปดาห์ละ 4 ชั่วโมง ได้ 0 คะแนน	20

โดยผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเข้ามานำเสนอข้อเสนอด้านเทคนิค ตามวันเวลาที่กำหนดและผ่านการพิจารณาผลการจ้าง เมื่อผ่านการพิจารณาข้อกำหนดคุณสมบัติด้านเทคนิคและข้อกำหนดต่างๆ

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องทำความเข้าใจเอกสารทุกฉบับโดยชัดเจนของการประกวดราคาจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ และไม่ว่ากรณีใดๆ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะยกขึ้นเป็นข้ออ้าง โดยอาศัยเหตุผลจากการที่ละเอียด ไม่ทำความเข้าใจในข้อความดังกล่าว หรือละเอียดไม่ปฏิบัติตามข้อความนั้น หรือโดยอ้างความสำคัญผิดในความหมายของข้อความในการประกวดราคาจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์นั้นไม่ได้ และหากต้องการทราบข้อมูลใดๆ เพิ่มเติมให้สอบถามยังเมืองพัทยาได้ก่อนวันยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างได้ในวันและเวลาราชการ

การตีความ ในกรณีที่ข้อความหรือรายการหนึ่งรายการใดในขอบเขตประกาศประกวดราคาจ้างเหมาด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ขอบเขตการดำเนินงานโครงการ (TOR) เอกสารประกอบการประกาศประกวดราคาจ้าง และเอกสารประกอบอื่นๆ (ถ้ามี) หากไม่สมบูรณ์ ตกหล่นหรือพิมพ์ผิด หรือขัดแย้งกันเอง ที่มีใช้สาระสำคัญอันอาจส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการทำงานของระบบโดยรวม ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจการจ้างในการแก้ไขปรับปรุงให้ถูกต้องได้ ทั้งนี้โดยยึดประโยชน์สูงสุดของเมืองพัทยาเป็นหลัก

7. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

งบประมาณตั้งไว้ 28,000,000.00 บาท (ยี่สิบแปดล้านบาทถ้วน) โดยใช้เงินบำรุงโรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2568 และต้องดำเนินการจัดจ้างเอกชนตามระเบียบของการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ข้อ 28 ข้อ 29 (2) และพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 มาตรา 55 (1) โดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

8. งานวัดงานและการจ่ายเงิน

ค่าจ้างเหมาบริการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ประจำปี 2568 (ระยะเวลา 12 เดือน) งบประมาณตั้งไว้ 28,000,000.00 บาท (ยี่สิบแปดล้านบาทถ้วน) โดยใช้เงินบำรุงโรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2568

- 8.1 ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายและผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างเหมาบริการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ณ เมืองพัทยา ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
- 8.2 ผู้รับจ้างมีหน้าที่ส่งมอบรายงานการรักษา พร้อมด้วยเอกสารหลักฐานในการเบิกเงินจากกองทุนต่างๆ และหน่วยงานต่างๆ ให้ถูกต้องครบถ้วนให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน 30 วัน นับตั้งแต่สิ้นสุดการให้บริการแต่ละครั้ง

ร้อยตำรวจเอกหญิง

(พรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา

เรือตรีหญิง

(สมิตรา งานยางหาย)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(นางสาวสุดธิดา ทรรษาพันธุ์)

เภสัชกรชำนาญการ

- 8.3 ผู้ว่าจ้างตกลงที่จะจ่ายเงินค่าจ้างให้กับผู้รับจ้างเป็นรายเดือน ตามเนื้องานที่ทำเสร็จจริง เมื่อกรรมการตรวจการจ้าง ได้ทำการตรวจสอบผลงานที่ทำเสร็จเรียบร้อยจริง และปรากฏว่าเป็นที่พอใจตรงตามสัญญาจ้างและขอบเขตการดำเนินงาน (TOR) ตามข้อกำหนดทุกประการ
- 8.4 การเบิกจ่ายตามใบแจ้งหนี้เป็นงวด จำนวน 12 งวด นับตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญาจ้างหรือคำนวณค่าจ้างครบตามวงเงินที่ตั้งไว้ โดยเบิกจ่ายเงินบำรุงโรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2568
- 8.5 หากครบกำหนด 12 เดือนแต่วงเงินยังไม่หมดตามที่กำหนดไว้ถือว่าสิ้นสุดสัญญาหรือหากยังไม่ครบ 12 เดือน แต่ครบตามวงเงินที่กำหนดให้ถือว่าสิ้นสุดสัญญา
- 8.6 การจ่ายเงินค่าฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม เมืองพัทยาจะจ่ายให้ผู้รับจ้างงวดละ 1 ครั้ง โดยนับจากปริมาณจำนวนผู้ป่วย (Case) ที่ผู้รับจ้างให้บริการและได้ทำการบันทึกข้อมูลเบิกผ่านโปรแกรมทะเบียนการรักษาทดแทนไตในผู้ป่วยไตวายเรื้อรัง (Program HD 2.3.5) และได้รับการตอบกลับจากกรมบัญชีกลาง สำนักงานประกันสังคมและสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ รวมทั้งจำนวนผู้ป่วยที่ชำระเงินเองด้วย
- 8.7 ผู้ว่าจ้างจะชำระเงินที่คำนวณตามปริมาณผู้ป่วยที่กำหนดตามราคากลาง คิดรวมเป็นปริมาณรวมในแต่ละงวด (ปริมาณการให้บริการจริงต่อเดือน) คูณราคาต่อหน่วยของผู้รับจ้าง ด้วยการประกวดราคาการจ้างที่เมืองพัทยานุมัติให้ผู้รับจ้าง โดยมีกำหนดส่งมอบงานจ้างเหมาบริการให้เสร็จสมบูรณ์ภายใน 12 เดือน รวมระยะเวลาดำเนินการทั้งสิ้น 365 วัน โดยจำแนกออกเป็น 12 งวด ดังนี้

งวดที่ 1 เมืองพัทยาจะจ่ายเงิน เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ 8.35 ของสัญญาหรือจ่ายเงินตามปริมาณที่กำหนดในการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม คิดรวมเป็นปริมาณรวมในแต่ละงวด (ปริมาณการให้บริการจริงต่อเดือน) คูณราคาต่อหน่วยของผู้รับจ้างและเมืองพัทยานุมัติราคาจ้าง โดยเบิกจ่ายจากเงินบำรุงโรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2568 เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการส่งมอบงาน

1.1 ส่งมอบงานจ้างเหมาบริการ หรือตามปริมาณที่ส่งมอบงานจ้างจริงแล้วเสร็จ

- ผู้ป่วยโรคไตวายเรื้อรังระยะสุดท้าย.....ราย
- ผู้ป่วยโรคไตวายเฉียบพลัน.....ราย
- ผู้ป่วยที่ฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมกรณีอื่น ๆ.....ราย

1.2 ส่งมอบรายงานสถิติ จำนวนผู้ป่วย กลุ่มโรคเฉพาะทาง แยกประเภทผู้ป่วยตามสถิติ

1.3 รายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทุก 1 เดือน

1.4 ส่งมอบตารางเวลาปฏิบัติงานของแพทย์ และพนักงานของผู้รับจ้างในงวดงาน

1.5 นำเสนอตารางเวลาปฏิบัติงานของแพทย์ และพนักงานของผู้รับจ้างในงวดงานถัดไป

1.6 จัดส่งรายงานความพึงพอใจการให้บริการของผู้ป่วยในงวดงาน

โดยมีเอกสารรายงาน ภาพประกอบการปฏิบัติงานอย่างน้อย 12 ภาพต่องวดงาน จัดวางลงในกระดาษ A4 จำนวนไม่เกิน 4 ภาพต่อ 1 แผ่น ประกอบการส่งมอบผลงานที่แจ้งว่างานเสร็จแล้วพร้อมหลักฐานปริมาณงานจ้างเหมาบริการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ที่ส่งมอบจริงของการปฏิบัติงานแล้วเสร็จภายใน 7 วัน หลังจากเสร็จงานงวดที่ 1 และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ 2 เมืองพัทยาจะจ่ายเงิน เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ 8.35 ของสัญญาหรือจ่ายเงินตามปริมาณที่กำหนดในการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม คิดรวมเป็นปริมาณรวมในแต่ละงวด (ปริมาณการให้บริการจริง

ร้อยตำรวจเอกหญิง

(พรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา

เรือตรีหญิง

(สมิตรา งานยางหาย)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(นางสาวสุดิฉิตา ทรราชพันธ์)

เภสัชกรชำนาญการ

ต่อเดือน) คุณราคาต่อหน่วยของผู้รับจ้างและเมืองพัทยาอนุมัติราคาจ้าง โดยเบิกจ่ายจากเงินบำรุงโรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2568 เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการส่งมอบงาน

2.1 ส่งมอบงานจ้างเหมาบริการ หรือตามปริมาณที่ส่งมอบงานจ้างจริงแล้วเสร็จ

- ผู้ป่วยโรคไตวายเรื้อรังระยะสุดท้าย.....ราย
- ผู้ป่วยโรคไตวายเฉียบพลัน.....ราย
- ผู้ป่วยที่ฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมกรณีอื่น ๆ.....ราย

2.2 ส่งมอบรายงานสถิติ จำนวนผู้ป่วย กลุ่มโรคเฉพาะทาง แยกประเภทผู้ป่วยตามสถิติ

2.3 รายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทุก 1 เดือน

2.4 ส่งมอบตารางเวลาปฏิบัติงานของแพทย์ และพนักงานของผู้รับจ้างในงวดงาน

2.5 นำเสนอตารางเวลาปฏิบัติงานของแพทย์ และพนักงานของผู้รับจ้างในงวดงานถัดไป

2.6 จัดส่งรายงานความพึงพอใจการให้บริการของผู้ป่วยในงวดงาน

โดยมีเอกสารรายงาน ภาพประกอบการปฏิบัติงานอย่างน้อย 12 ภาพต่องวดงาน จัดวางลงในกระดาษ A4 จำนวนไม่เกิน 4 ภาพต่อ 1 แผ่น ประกอบการส่งมอบผลงานที่แจ้งว่างานเสร็จแล้วพร้อมหลักฐานปริมาณงานจ้างเหมาบริการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ที่ส่งมอบจริงของการปฏิบัติงานแล้วเสร็จภายใน 7 วัน หลังจากเสร็จงานงวดที่ 2 และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ 3 เมืองพัทยาจะจ่ายเงิน เป็นจำนวนเงิน **ร้อยละ 8.35** ของสัญญาหรือจ่ายเงินตามปริมาณที่กำหนดในการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม คิดรวมเป็นปริมาณรวมในแต่ละงวด (ปริมาณการให้บริการจริงต่อเดือน) คุณราคาต่อหน่วยของผู้รับจ้างและเมืองพัทยาอนุมัติราคาจ้าง โดยเบิกจ่ายจากเงินบำรุงโรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2568 เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการส่งมอบงาน

3.1 ส่งมอบงานจ้างเหมาบริการ หรือตามปริมาณที่ส่งมอบงานจ้างจริงแล้วเสร็จ

- ผู้ป่วยโรคไตวายเรื้อรังระยะสุดท้าย.....ราย
- ผู้ป่วยโรคไตวายเฉียบพลัน.....ราย
- ผู้ป่วยที่ฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมกรณีอื่น ๆ.....ราย

3.2 ส่งมอบรายงานสถิติ จำนวนผู้ป่วย กลุ่มโรคเฉพาะทาง แยกประเภทผู้ป่วยตามสถิติ

3.3 รายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทุก 1 เดือน

3.4 รายงานผลตามตัวชี้วัดคุณภาพบริการฟอกเลือดทุก 3 เดือน

3.5 ส่งมอบตารางเวลาปฏิบัติงานของแพทย์ และพนักงานของผู้รับจ้างในงวดงาน

3.6 นำเสนอตารางเวลาปฏิบัติงานของแพทย์ และพนักงานของผู้รับจ้างในงวดงานถัดไป

3.7 จัดส่งรายงานความพึงพอใจการให้บริการของผู้ป่วยในงวดงาน

โดยมีเอกสารรายงาน ภาพประกอบการปฏิบัติงานอย่างน้อย 12 ภาพต่องวดงาน จัดวางลงในกระดาษ A4 จำนวนไม่เกิน 4 ภาพต่อ 1 แผ่น ประกอบการส่งมอบผลงานที่แจ้งว่างานเสร็จแล้วพร้อมหลักฐานปริมาณงานจ้างเหมาบริการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ที่ส่งมอบจริงของการปฏิบัติงานแล้วเสร็จภายใน 7 วัน หลังจากเสร็จงานงวดที่ 3 และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ 4 เมืองพัทยาจะจ่ายเงิน เป็นจำนวนเงิน **ร้อยละ 8.35** ของสัญญาหรือจ่ายเงินตามปริมาณที่กำหนดในการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม คิดรวมเป็นปริมาณรวมในแต่ละงวด (ปริมาณการให้บริการจริง

ร้อยตำรวจเอกหญิง

(พรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา

เรือตรีหญิง

(สมิตรา งานยงหาญ)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(นางสาวสุดธิดา ทรราชพันธ์)

เภสัชกรชำนาญการ

ต่อเดือน) คุณราคาต่อหน่วยของผู้รับจ้างและเมืองพัทยาอนุมัติราคาจ้าง โดยเบิกจ่ายจากเงินบำรุงโรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2568 เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการส่งมอบงาน

- 4.1 ส่งมอบงานจ้างเหมาบริการ หรือตามปริมาณที่ส่งมอบงานจ้างจริงแล้วเสร็จ
 - ผู้ป่วยโรคไตวายเรื้อรังระยะสุดท้าย.....ราย
 - ผู้ป่วยโรคไตวายเฉียบพลัน.....ราย
 - ผู้ป่วยที่ฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมกรณีอื่น ๆ.....ราย
- 4.2 ส่งมอบรายงานสถิติ จำนวนผู้ป่วย กลุ่มโรคเฉพาะทาง แยกประเภทผู้ป่วยตามสิทธิ
- 4.3 รายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทุก 1 เดือน
- 4.4 ส่งมอบตารางเวลาปฏิบัติงานของแพทย์ และพนักงานของผู้รับจ้างในงวดงาน
- 4.5 นำเสนอตารางเวลาปฏิบัติงานของแพทย์ และพนักงานของผู้รับจ้างในงวดงานถัดไป
- 4.6 จัดส่งรายงานความพึงพอใจการให้บริการของผู้ป่วยในงวดงาน

โดยมีเอกสารรายงาน ภาพประกอบการปฏิบัติงานอย่างน้อย 12 ภาพต่องวดงาน จัดวางลงในกระดาษ A4 จำนวนไม่เกิน 4 ภาพต่อ 1 แผ่น ประกอบการส่งมอบผลงานที่แจ้งว่างานเสร็จแล้วพร้อมหลักฐานปริมาณงานจ้างเหมาบริการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ที่ส่งมอบจริงของการปฏิบัติงานแล้วเสร็จภายใน 7 วัน หลังจากเสร็จงวดที่ 4 และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ 5 เมืองพัทยาจะจ่ายเงิน เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ 8.35 ของสัญญาหรือจ่ายเงินตามปริมาณที่กำหนดในการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม คิดรวมเป็นปริมาณรวมในแต่ละงวด (ปริมาณการให้บริการจริงต่อเดือน) คุณราคาต่อหน่วยของผู้รับจ้างและเมืองพัทยาอนุมัติราคาจ้าง โดยเบิกจ่ายจากเงินบำรุงโรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2568 เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการส่งมอบงาน

- 5.1 ส่งมอบงานจ้างเหมาบริการ หรือตามปริมาณที่ส่งมอบงานจ้างจริงแล้วเสร็จ
 - ผู้ป่วยโรคไตวายเรื้อรังระยะสุดท้าย.....ราย
 - ผู้ป่วยโรคไตวายเฉียบพลัน.....ราย
 - ผู้ป่วยที่ฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมกรณีอื่น ๆ.....ราย
- 5.2 ส่งมอบรายงานสถิติ จำนวนผู้ป่วย กลุ่มโรคเฉพาะทาง แยกประเภทผู้ป่วยตามสิทธิ
- 5.3 รายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทุก 1 เดือน
- 5.4 ส่งมอบตารางเวลาปฏิบัติงานของแพทย์ และพนักงานของผู้รับจ้างในงวดงาน
- 5.5 นำเสนอตารางเวลาปฏิบัติงานของแพทย์ และพนักงานของผู้รับจ้างในงวดงานถัดไป
- 5.6 จัดส่งรายงานความพึงพอใจการให้บริการของผู้ป่วยในงวดงาน

โดยมีเอกสารรายงาน ภาพประกอบการปฏิบัติงานอย่างน้อย 12 ภาพต่องวดงาน จัดวางลงในกระดาษ A4 จำนวนไม่เกิน 4 ภาพต่อ 1 แผ่น ประกอบการส่งมอบผลงานที่แจ้งว่างานเสร็จแล้วพร้อมหลักฐานปริมาณงานจ้างเหมาบริการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ที่ส่งมอบจริงของการปฏิบัติงานแล้วเสร็จภายใน 7 วัน หลังจากเสร็จงวดที่ 5 และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ 6 เมืองพัทยาจะจ่ายเงิน เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ 8.35 ของสัญญาหรือจ่ายเงินตามปริมาณที่กำหนดในการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม คิดรวมเป็นปริมาณรวมในแต่ละงวด (ปริมาณการให้บริการจริง

ร้อยตำรวจเอกหญิง

(พรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา

เรือตรีหญิง

(สมิตรา งานยางหวาย)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(นางสาวสุดิศา ทรราชพันธ์)

เภสัชกรชำนาญการ

ต่อเดือน) คุณราคาต่อหน่วยของผู้รับจ้างและเมืองพัทยาอนุมัติราคาจ้าง โดยเบิกจ่ายจากเงินบำรุงโรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2568 เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการส่งมอบงาน

- 6.1 ส่งมอบงานจ้างเหมาบริการ หรือตามปริมาณที่ส่งมอบงานจ้างจริงแล้วเสร็จ
 - ผู้ป่วยโรคไตวายเรื้อรังระยะสุดท้าย.....ราย
 - ผู้ป่วยโรคไตวายเฉียบพลัน.....ราย
 - ผู้ป่วยที่ฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมกรณีอื่น ๆ.....ราย
- 6.2 ส่งมอบรายงานสถิติ จำนวนผู้ป่วย กลุ่มโรคเฉพาะทาง แยกประเภทผู้ป่วยตามสถิติ
- 6.3 รายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทุก 1 เดือน
- 6.4 รายงานผลตามตัวชี้วัดคุณภาพบริการฟอกเลือดทุก 3 เดือน
- 6.5 ส่งมอบตารางเวลาปฏิบัติงานของแพทย์ และพนักงานของผู้รับจ้างในงวดงาน
- 6.6 นำเสนอตารางเวลาปฏิบัติงานของแพทย์ และพนักงานของผู้รับจ้างในงวดงานถัดไป
- 6.7 จัดส่งรายงานความพึงพอใจการให้บริการของผู้ป่วยในงวดงาน

โดยมีเอกสารรายงาน ภาพประกอบการปฏิบัติงานอย่างน้อย 12 ภาพต่องวดงาน จัดวางลงในกระดาษ A4 จำนวนไม่เกิน 4 ภาพต่อ 1 แผ่น ประกอบการส่งมอบผลงานที่แจ้งว่างานเสร็จแล้วพร้อมหลักฐานปริมาณงานจ้างเหมาบริการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ที่ส่งมอบจริงของการปฏิบัติงานแล้วเสร็จภายใน 7 วัน หลังจากเสร็จงวดที่ 6 และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ 7 เมืองพัทยาจะจ่ายเงิน เป็นจำนวนเงิน **ร้อยละ 8.35** ของสัญญาหรือจ่ายเงินตามปริมาณที่กำหนดในการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม คิดรวมเป็นปริมาณรวมในแต่ละงวด (ปริมาณการให้บริการจริงต่อเดือน) คุณราคาต่อหน่วยของผู้รับจ้างและเมืองพัทยาอนุมัติราคาจ้าง โดยเบิกจ่ายจากเงินบำรุงโรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2568 เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการส่งมอบงาน

- 7.1 ส่งมอบงานจ้างเหมาบริการ หรือตามปริมาณที่ส่งมอบงานจ้างจริงแล้วเสร็จ
 - ผู้ป่วยโรคไตวายเรื้อรังระยะสุดท้าย.....ราย
 - ผู้ป่วยโรคไตวายเฉียบพลัน.....ราย
 - ผู้ป่วยที่ฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมกรณีอื่น ๆ.....ราย
- 7.2 ส่งมอบรายงานสถิติ จำนวนผู้ป่วย กลุ่มโรคเฉพาะทาง แยกประเภทผู้ป่วยตามสถิติ
- 7.3 รายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทุก 1 เดือน
- 7.4 ส่งมอบตารางเวลาปฏิบัติงานของแพทย์ และพนักงานของผู้รับจ้างในงวดงาน
- 7.5 นำเสนอตารางเวลาปฏิบัติงานของแพทย์ และพนักงานของผู้รับจ้างในงวดงานถัดไป
- 7.6 จัดส่งรายงานความพึงพอใจการให้บริการของผู้ป่วยในงวดงาน

โดยมีเอกสารรายงาน ภาพประกอบการปฏิบัติงานอย่างน้อย 12 ภาพต่องวดงาน จัดวางลงในกระดาษ A4 จำนวนไม่เกิน 4 ภาพต่อ 1 แผ่น ประกอบการส่งมอบผลงานที่แจ้งว่างานเสร็จแล้วพร้อมหลักฐานปริมาณงานจ้างเหมาบริการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ที่ส่งมอบจริงของการปฏิบัติงานแล้วเสร็จภายใน 7 วัน หลังจากเสร็จงวดที่ 7 และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ 8 เมืองพัทยาจะจ่ายเงิน เป็นจำนวนเงิน **ร้อยละ 8.35** ของสัญญาหรือจ่ายเงินตามปริมาณที่กำหนดในการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม คิดรวมเป็นปริมาณรวมในแต่ละงวด (ปริมาณการให้บริการจริง

ร้อยตำรวจเอกหญิง

(พรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา

เรือตรีหญิง

(สมิตรา งานนงาย)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(นางสาวสุดธิดา ทรราชพันธ์)

เภสัชกรชำนาญการ

ต่อเดือน) คุณราคาต่อหน่วยของผู้รับจ้างและเมืองพัทยาอนุมัติราคาจ้าง โดยเบิกจ่ายจากเงินบำรุงโรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2568 เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการส่งมอบงาน

8.1 ส่งมอบงานจ้างเหมาบริการ หรือตามปริมาณที่ส่งมอบงานจ้างจริงแล้วเสร็จ

- ผู้ป่วยโรคไตวายเรื้อรังระยะสุดท้าย.....ราย
- ผู้ป่วยโรคไตวายเฉียบพลัน.....ราย
- ผู้ป่วยที่ฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมกรณีอื่น ๆ.....ราย

8.2 ส่งมอบรายงานสถิติ จำนวนผู้ป่วย กลุ่มโรคเฉพาะทาง แยกประเภทผู้ป่วยตามสถิติ

8.3 รายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทุก 1 เดือน

8.4 ส่งมอบตารางเวลาปฏิบัติงานของแพทย์ และพนักงานของผู้รับจ้างในงวดงาน

8.5 นำเสนอตารางเวลาปฏิบัติงานของแพทย์ และพนักงานของผู้รับจ้างในงวดงานถัดไป

8.6 จัดส่งรายงานความพึงพอใจการให้บริการของผู้ป่วยในงวดงาน

โดยมีเอกสารรายงาน ภาพประกอบการปฏิบัติงานอย่างน้อย 12 ภาพต่องวดงาน จัดวางลงในกระดาษ A4 จำนวนไม่เกิน 4 ภาพต่อ 1 แผ่น ประกอบการส่งมอบผลงานที่แจ้งว่างานเสร็จแล้วพร้อมหลักฐานปริมาณงานจ้างเหมาบริการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ที่ส่งมอบจริงของการปฏิบัติงานแล้วเสร็จภายใน 7 วัน หลังจากเสร็จงวดที่ 8 และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ 9 เมืองพัทยาจะจ่ายเงิน เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ 8.35 ของสัญญาหรือจ่ายเงินตามปริมาณที่กำหนดในการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม คิดรวมเป็นปริมาณรวมในแต่ละงวด (ปริมาณการให้บริการจริงต่อเดือน) คุณราคาต่อหน่วยของผู้รับจ้างและเมืองพัทยาอนุมัติราคาจ้าง โดยเบิกจ่ายจากเงินบำรุงโรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2568 เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการส่งมอบงาน

9.1 ส่งมอบงานจ้างเหมาบริการ หรือตามปริมาณที่ส่งมอบงานจ้างจริงแล้วเสร็จ

- ผู้ป่วยโรคไตวายเรื้อรังระยะสุดท้าย.....ราย
- ผู้ป่วยโรคไตวายเฉียบพลัน.....ราย
- ผู้ป่วยที่ฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมกรณีอื่น ๆ.....ราย

9.2 ส่งมอบรายงานสถิติ จำนวนผู้ป่วย กลุ่มโรคเฉพาะทาง แยกประเภทผู้ป่วยตามสถิติ

9.3 รายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทุก 1 เดือน

9.4 รายงานผลตามตัวชี้วัดคุณภาพบริการฟอกเลือดทุก 3 เดือน

9.5 ส่งมอบตารางเวลาปฏิบัติงานของแพทย์ และพนักงานของผู้รับจ้างในงวดงาน

9.6 นำเสนอตารางเวลาปฏิบัติงานของแพทย์ และพนักงานของผู้รับจ้างในงวดงานถัดไป

9.7 จัดส่งรายงานความพึงพอใจการให้บริการของผู้ป่วยในงวดงาน

โดยมีเอกสารรายงาน ภาพประกอบการปฏิบัติงานอย่างน้อย 12 ภาพต่องวดงาน จัดวางลงในกระดาษ A4 จำนวนไม่เกิน 4 ภาพต่อ 1 แผ่น ประกอบการส่งมอบผลงานที่แจ้งว่างานเสร็จแล้วพร้อมหลักฐานปริมาณงานจ้างเหมาบริการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ที่ส่งมอบจริงของการปฏิบัติงานแล้วเสร็จภายใน 7 วัน หลังจากเสร็จงวดที่ 9 และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ 10 เมืองพัทยาจะจ่ายเงิน เป็นจำนวนเงิน ร้อยละ 8.35 ของสัญญาหรือจ่ายเงินตามปริมาณที่กำหนดในการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม คิดรวมเป็นปริมาณรวมในแต่ละงวด (ปริมาณการให้บริการจริง

ร้อยตำรวจเอกหญิง

(พรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา

เรือตรีหญิง

(สมิตรา งานยงหาญ)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(นางสาวสุดธิดา ทรราชพันธ์)

เภสัชกรชำนาญการ

ต่อเดือน) คุณราคาต่อหน่วยของผู้รับจ้างและเมืองพัทยาอนุมัติราคาจ้าง โดยเบิกจ่ายจากเงินบำรุงโรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2568 เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการส่งมอบงาน

10.1 ส่งมอบงานจ้างเหมาบริการ หรือตามปริมาณที่ส่งมอบงานจ้างจริงแล้วเสร็จ

- ผู้ป่วยโรคไตวายเรื้อรังระยะสุดท้าย.....ราย
- ผู้ป่วยโรคไตวายเฉียบพลัน.....ราย
- ผู้ป่วยที่ฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมกรณีอื่น ๆ.....ราย

10.2 ส่งมอบรายงานสถิติ จำนวนผู้ป่วย กลุ่มโรคเฉพาะทาง แยกประเภทผู้ป่วยตามสิทธิ

10.3 รายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทุก 1 เดือน

10.4 ส่งมอบตารางเวลาปฏิบัติงานของแพทย์ และพนักงานของผู้รับจ้างในงวดงาน

10.5 นำเสนอตารางเวลาปฏิบัติงานของแพทย์ และพนักงานของผู้รับจ้างในงวดงานถัดไป

10.6 จัดส่งรายงานความพึงพอใจการให้บริการของผู้ป่วยในงวดงาน

โดยมีเอกสารรายงาน ภาพประกอบการปฏิบัติงานอย่างน้อย 12 ภาพต่องวดงาน จัดวางลงในกระดาษ A4 จำนวนไม่เกิน 4 ภาพต่อ 1 แผ่น ประกอบการส่งมอบผลงานที่แจ้งว่างานเสร็จแล้วพร้อมหลักฐานปริมาณงานจ้างเหมาบริการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ที่ส่งมอบจริงของการปฏิบัติงานแล้วเสร็จภายใน 7 วัน หลังจากเสร็จงวดที่ 10 และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ 11 เมืองพัทยาจะจ่ายเงิน เป็นจำนวนเงิน **ร้อยละ 8.35** ของสัญญาหรือจ่ายเงินตามปริมาณที่กำหนดในการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม คิดรวมเป็นปริมาณรวมในแต่ละงวด (ปริมาณการให้บริการจริงต่อเดือน) คุณราคาต่อหน่วยของผู้รับจ้างและเมืองพัทยาอนุมัติราคาจ้าง โดยเบิกจ่ายจากเงินบำรุงโรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2568 เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการส่งมอบงาน

11.1 ส่งมอบงานจ้างเหมาบริการ หรือตามปริมาณที่ส่งมอบงานจ้างจริงแล้วเสร็จ

- ผู้ป่วยโรคไตวายเรื้อรังระยะสุดท้าย.....ราย
- ผู้ป่วยโรคไตวายเฉียบพลัน.....ราย
- ผู้ป่วยที่ฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมกรณีอื่น ๆ.....ราย

11.2 ส่งมอบรายงานสถิติ จำนวนผู้ป่วย กลุ่มโรคเฉพาะทาง แยกประเภทผู้ป่วยตามสิทธิ

11.3 รายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทุก 1 เดือน

11.4 ส่งมอบตารางเวลาปฏิบัติงานของแพทย์ และพนักงานของผู้รับจ้างในงวดงาน

11.5 นำเสนอตารางเวลาปฏิบัติงานของแพทย์ และพนักงานของผู้รับจ้างในงวดงานถัดไป

11.6 จัดส่งรายงานความพึงพอใจการให้บริการของผู้ป่วยในงวดงาน

โดยมีเอกสารรายงาน ภาพประกอบการปฏิบัติงานอย่างน้อย 12 ภาพต่องวดงาน จัดวางลงในกระดาษ A4 จำนวนไม่เกิน 4 ภาพต่อ 1 แผ่น ประกอบการส่งมอบผลงานที่แจ้งว่างานเสร็จแล้วพร้อมหลักฐานปริมาณงานจ้างเหมาบริการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ที่ส่งมอบจริงของการปฏิบัติงานแล้วเสร็จภายใน 7 วัน หลังจากเสร็จงวดที่ 11 และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ 12 (งวดสุดท้าย) เมืองพัทยาจะจ่ายเงิน เป็นจำนวนเงิน **ร้อยละ 8.15** ของสัญญาหรือจ่ายเงินตามปริมาณที่กำหนดในการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม คิดรวมเป็นปริมาณรวมในแต่ละงวด (ปริมาณการ

ร้อยตำรวจเอกหญิง

(พรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา

เรือตรีหญิง

(สุมิตรา งานยางพวย)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(นางสาวสุดจิตา ทรราชพันธ์ุ)

เภสัชกรชำนาญการ

ให้บริการจริงต่อเดือน) คุณราคาต่อหน่วยของผู้รับจ้างและเมืองพัทยาอนุมัติราคาจ้าง โดยเบิกจ่ายจากเงินบำรุงโรงพยาบาลเมืองพัทยา ประจำปีงบประมาณ 2568 เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการส่งมอบงาน

12.1 ส่งมอบงานจ้างเหมาบริการ หรือตามปริมาณที่ส่งมอบงานจ้างจริงแล้วเสร็จ

- ผู้ป่วยโรคไตวายเรื้อรังระยะสุดท้าย.....ราย

- ผู้ป่วยโรคไตวายเฉียบพลัน.....ราย

- ผู้ป่วยที่ฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมกรณีอื่น ๆ.....ราย

12.2 ส่งมอบรายงานสถิติ จำนวนผู้ป่วยกลุ่มโรคเฉพาะทาง แยกประเภทผู้ป่วยตามสิทธิ

12.3 รายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทุก 1 เดือน

12.4 รายงานผลตามตัวชี้วัดคุณภาพบริการฟอกเลือดทุก 3 เดือน

12.5 จัดส่งรายงานความพึงพอใจการให้บริการของผู้ป่วยในวงงาน

12.6 รายงานสรุปผลประกอบการในรอบ 12 เดือนและรายงานปัญหาและอุปสรรค

โดยมีเอกสารรายงาน ภาพประกอบการปฏิบัติงานอย่างน้อย 12 ภาพต่อวงงาน จัดวางลงในกระดาษ A4 จำนวนไม่เกิน 4 ภาพต่อ 1 แผ่น ประกอบการส่งมอบผลงานที่แจ้งว่างานเสร็จแล้วพร้อมหลักฐานปริมาณงานจ้างเหมาบริการให้บริการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม ที่ส่งมอบจริงของการปฏิบัติงานแล้วเสร็จภายใน 7 วัน หลังจากเสร็จงวดที่ 12 และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว

9. อัตราค่าปรับ

9.1 กรณีผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากโรงพยาบาลเมืองพัทยา จะกำหนดค่าปรับสำหรับฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ 10 (สิบ) ของค่าจ้างในสัญญานั้นและผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา โดยว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ได้

9.2 การดำเนินงานตามสัญญา การส่งวงงานแต่ละงวดตามเวลาที่กำหนด หากผู้รับจ้างไม่ส่งตามเวลาที่กำหนด ผู้รับจ้างตกลงยินยอมชำระค่าปรับในอัตราร้อยละ 0.10 (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ต่อวันของค่าจ้างวงงาน นับแต่วันผิดสัญญาจนกว่าผู้รับจ้างจะดำเนินการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาและเป็นที่ยอมรับของผู้ว่าจ้าง กรณีที่ส่งมอบงานที่ไม่ถูกต้อง ไม่ครบถ้วน ไม่สมบูรณ์ ไม่ถือเป็นการส่งมอบงานตรงเวลา รวมถึงงานเอกสารการส่งมอบด้วย

9.3 กรณีผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญานอกเหนือจากที่กำหนดไว้ในสัญญา ผู้รับจ้างตกลงยินยอมชำระค่าปรับในอัตราร้อยละ 0.10 (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของค่าจ้าง แต่ละงวดงาน นับแต่วันผิดสัญญาจนกว่าผู้รับจ้างจะดำเนินการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญา

10. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

ระยะเวลาประกันความชำรุดบกพร่องของงาน จำนวน 1 เดือน

ร้อยตำรวจเอกหญิง



(พรพนา โชคไทย)

ผู้อำนวยการส่วนบริการสาธารณสุข รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเมืองพัทยา

เรือดริหญิง



(สมิตรา งานยางหวาย)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ



(นางสาวสุดธิดา ทรราชพันธ์)

เภสัชกรชำนาญการ