



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดร้อยเอ็ด โรงพยาบาลร้อยเอ็ด โทร. ๐ ๔๓๕๑ ๘๒๐๐-๕ ต่อ ๗๒๗๙

ที่ รอ ๐๐๓๒.๑๐๑/๑๕๐๒

วันที่ ๒๓

เมษายน ๒๕๖๔

เรื่อง การกำหนดรายละเอียด และราคากลางงานจ้างบุคคลภายนอกซักผ้าเปื้อน

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด

### เรื่องเดิม

ตามคำสั่งจังหวัดร้อยเอ็ด ที่ ๖๔๗/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference:TOR) พร้อมกำหนดรายละเอียด และราคา กลางงานจ้างบุคคลภายนอกซักผ้าเปื้อน ในระยะเวลา ๓๖๕ วัน จำนวน ๓๖๐,๐๐๐ กิโลกรัม ด้วยเงินบำรุง โรงพยาบาลร้อยเอ็ด

### ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการกำหนดรายละเอียด และราคากลางงานจ้างบุคคลภายนอกซัก ผ้าเปื้อน จำนวน ๓๖๐,๐๐๐ กิโลกรัม ราคา กิโลกรัมละ ๑๒ บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๔,๓๒๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้าน สามแสนสองหมื่นบาทถ้วน) .

### ระเบียบและคำสั่งที่เกี่ยวข้อง

ผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด มอบอำนาจให้ผู้อำนวยการโรงพยาบาลร้อยเอ็ด ปฏิบัติราชการ แทนในการอนุมัติอนุญาต การจัดซื้อจัดจ้างทุกวิธี โดยมอบให้ปฏิบัติราชการแทนทั้งกระบวนการ ทุกขั้นตอน ตามวงเงิน ดังนี้ ข้อ ๒.๓ ผู้อำนวยการโรงพยาบาลร้อยเอ็ด วงเงินไม่เกิน ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท ตามคำสั่งจังหวัด ร้อยเอ็ด ที่ ๓๒๒๒/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

### ข้อพิจารณา

คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการกำหนดรายละเอียด และราคากลางงานจ้างบุคคลภายนอกซัก ผ้าเปื้อน ดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว

### ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขออนุมัติใช้รายละเอียด และราคากลางต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายเจริญ นิลสุ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางภัศราภรณ์ ศิริษา)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสมศักดิ์ ทารประทุม)

คนแม่

๕

(นายชาญชัย จันทร์วรชัยกุล)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลร้อยเอ็ด

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด

(นายสุวิทย์ รัตนพันธ์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ คือ จ้างบุคคลภายนอกซักผ้าเปื้อน ในระยะเวลา ๓๖๕ วัน จำนวน ๓๖๐,๐๐๐ กิโลกรัม  
หน่วยงาน เจ้าของโครงการ โรงพยาบาลร้อยเอ็ด
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เงินบำรุงโรงพยาบาลร้อยเอ็ด  
จำนวน ๔,๓๒๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านสามแสนสองหมื่นบาทถ้วน)
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๕  
เป็นเงิน ๔,๓๒๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านสามแสนสองหมื่นบาทถ้วน)
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ตามราคาที่เคยจัดซื้อครั้งล่าสุด ตามใบสั่งจ้างเลขที่ ๒๑๑๗ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๔
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  ๑. นายเจริญ นิลสุ ประธานกรรมการ
  ๒. นางภัศราภรณ์ ศิริษา กรรมการ
  ๓. นายสมศักดิ์ หารประทุม กรรมการ

รายละเอียดงานจ้างบุคคลภายนอกซักผ้าเปื้อน  
ตามประกาศจังหวัดร้อยเอ็ด ลงวันที่ ๒๐๒ เดือน ๖๕๖๖ พ.ศ. ๒๕๖๔

๑. วัตถุประสงค์

๑.๑ เพื่อให้ได้ผ้าที่สะอาด ปราศจากเชื้อโรค ปราศจากกลิ่น ได้มาตรฐานรวมทั้งผู้ป่วยที่เข้ามาใช้บริการเกิดความพึงพอใจ มีทัศนคติที่ดีกับโรงพยาบาล

๑.๒ เพื่อให้ได้ผ้าที่เพียงพอกับความต้องการใช้งาน และทันเวลา ไม่มีปัญหาในเรื่องผ้าสกปรกตกค้าง ไม่มีปัญหาข้อร้องเรียนด้านต่างๆ

๒. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๒.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนประกอบกิจการ ซัก-อบ-รีด และมีประสบการณ์อย่างน้อย ๑ ปี และยังคงประกอบกิจการอย่างต่อเนื่องจนถึงวันเสนอราคา

๒.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีผลงานรับจ้างเหมา ซัก-อบ-รีด เสื้อผ้าของผู้ป่วยและสิ่งของเครื่องใช้ที่จำเป็นในการรักษาพยาบาลผู้ป่วย ในระยะเวลาย้อนหลังไม่เกินสองปีงบประมาณ โดยมีผลงานตามวงเงินตามสัญญาไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ ซึ่งเป็นผลการจ้างเหมางาน ซัก-อบ-รีด เสื้อผ้าของผู้ป่วยและสิ่งของเครื่องใช้ที่จำเป็นในการรักษาพยาบาลผู้ป่วยที่แล้วเสร็จ

๒.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องประกอบกิจการ ซัก-อบ-รีด นั้นได้ โดยจะไปจ้างช่วงอีกต่อหนึ่งให้ผู้อื่นไม่ได้

๒.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นสถานประกอบการที่ขึ้นทะเบียนประกันสังคมแล้วตาม พ. ร. บ ประกันสังคมที่กำหนด หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องโดยต้องนำแสดงหลักฐานต่อคณะกรรมการ

๒.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีโรงงานที่มีมาตรฐาน และมีใบอนุญาตประกอบกิจการ ซัก-อบ-รีด จากกระทรวงอุตสาหกรรม และมีระบบบำบัดน้ำเสียที่ได้มาตรฐาน (มาตรฐานกระทรวงอุตสาหกรรม) ฉบับที่ ๒ พ.ศ. ๒๕๓๙) ตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. ๒๕๓๕ หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้อง และระบบบำบัดน้ำเสียต้องผ่านการรับรองจากผู้ควบคุมมลพิษที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม พร้อมแสดงหนังสือรับรอง (ฉบับจริง) ที่ทางราชการออกให้

๒.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีเครื่องกำเนิดไอน้ำและสามารถทำอุณหภูมิน้ำในกระบวนการซัก ให้ได้ไม่น้อยกว่า ๗๐ องศาเซลเซียส เพื่อใช้ในขั้นตอนการซักผ้า การอบผ้า และการฆ่าเชื้อ โดยให้แสดงรูปภาพประกอบพร้อมทั้งหนังสือแสดงการตรวจสอบคุณภาพการทำงานของเครื่องกำเนิดไอน้ำ จากบริษัทที่เชื่อถือได้ โดยหลักฐานดังกล่าวต้องแสดงถึงการตรวจสอบมาตรฐานเครื่องกำเนิดไอน้ำนั้นไม่เกิน ๑ ปี นับถึงวันที่เสนอราคา และต้องมีเครื่องซักผ้าอัตโนมัติที่สามารถตั้งโปรแกรมการซักผ้าได้ตามประเภทของผ้าเปื้อน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายเจริญ นิลสุ)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นางภัศราภรณ์ ศิริษา)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายสมศักดิ์ ทารประทุม)

๒.๗ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องแสดงแผนผังโรงงาน เพื่อแสดงพื้นที่การดำเนินการที่มีการแบ่งพื้นที่อย่างชัดเจน รวมทั้งขั้นตอนการปฏิบัติในการทำความสะอาดแต่ละประเภท เพื่อยืนยันมาตรฐานการทำงานของโรงงาน

๓. คุณลักษณะเฉพาะเกี่ยวกับขั้นตอนการซัก-อบ-รีด

๓.๑ ผู้รับจ้างจะต้องมีขั้นตอน กรรมวิธีในการซัก และใช้ผลิตภัณฑ์ประเภท/ยี่ห้อของน้ำยาและผงซักฟอกที่ใช้ทุกประเภทซึ่งเคมีที่ใช้ในการซักต้องมีคุณภาพมาตรฐานเป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) หรือต้องมีคุณภาพมาตรฐานตามที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) กำหนดไว้ รวมทั้งแสดงอัตราส่วนผสมของสารเคมีที่นำมาใช้ทุกประเภทได้โดยละเอียด หากมีการเปลี่ยนแปลงขั้นตอน กรรมวิธีในการซัก ผลิตภัณฑ์ประเภท/ยี่ห้อของน้ำยาและผงซักฟอกที่ใช้ทุกประเภท และผู้รับจ้างจะต้องแสดงรายละเอียดที่เปลี่ยนแปลงให้ผู้ว่าจ้างทราบก่อนอย่างน้อย ๓๐ วัน จึงสามารถดำเนินการตามขั้นตอนได้อันหนึ่ง กรณีมีปัญหาเกี่ยวกับคุณภาพ กลิ่น และอื่นๆ ของน้ำยา ผงซักฟอก และสารเคมีที่ผู้รับจ้างนำมาใช้กับโรงพยาบาลร้อยเอ็ด ผู้รับจ้างสามารถขออนุญาตเปลี่ยนแปลงเป็นน้ำยา ผงซักฟอกและสารเคมีประเภทเดียวกันซึ่งต้องมีคุณภาพมาตรฐานเป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) หรือต้องมีคุณภาพมาตรฐานตามที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) กำหนด

๓.๒ ผู้รับจ้างยินดีและอำนวยความสะดวกให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ หรือเจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องตามที่คุณว่าจ้างมอบหมายให้เข้าไปตรวจสอบเกี่ยวกับขั้นตอน กรรมวิธีการซัก ผลิตภัณฑ์ ประเภท/ยี่ห้อของน้ำยาและผงซักฟอกที่ใช้ทุกประเภท รวมทั้งอัตราส่วนผสมของสารเคมีที่นำมาใช้ทุกประเภท และระบบบำบัดน้ำเสียตลอดจนรถรับส่งผ้า ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเห็นสมควรเข้าไปตรวจสอบได้ตลอดเวลา หากผู้รับจ้างไม่อนุญาตหรือไม่อำนวยความสะดวกให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ หรือเจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องตามที่คุณว่าจ้างมอบหมายให้เข้าไปตรวจสอบ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญาได้ รวมถึงกรณีที่ผู้ว่าจ้างประสงค์จะสุ่มตรวจความสะอาดและปลอดภัยของผ้าที่ส่งกลับตามที่คุณว่าจ้างกำหนดโดยผู้รับจ้างต้องให้การสนับสนุนและรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการตรวจ (กรณีที่มี) ทั้งหมด

ผู้รับจ้างจะต้องจัดส่งรายงานผลการรับรองระบบบำบัดน้ำเสียจากผู้ควบคุมมลพิษที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมและรายงานผลการตรวจค่า BOD หรือค่าตะกอนลอย หรือค่าสารละลายที่ได้ทั้งหมดหรืออื่นๆที่เกี่ยวข้องให้คุณว่าจ้าง และต้องส่งรายงานดังกล่าวให้คุณว่าจ้างภายใน ๓ เดือนนับจากวันที่ตกลงทำสัญญา หากผู้รับจ้างไม่มีการส่งตรวจระบบบำบัดน้ำเสีย ผู้ว่าจ้างมีสิทธิส่งตรวจระบบบำบัดน้ำเสียได้เองโดยผู้รับจ้างจะต้องรับภาระค่าใช้จ่ายทั้งหมดแทนผู้ว่าจ้าง

๓.๓ ผู้รับจ้างต้องแยกผ้าก่อนซัก เช่น ผ้าติดเชื้อให้แยกชุดจำนวนผ้าประเภทอื่นๆ แยกผ้าขาวและผ้าสีไม่ให้ซักรวมกัน เพื่อป้องกันสีตกและเปราะเปื้อน ในกรณีที่มิใช่สิ่งสกปรกติดผ้า ผู้รับจ้างจะต้องล้างออกก่อนนำผ้านั้นไปซัก ผ้าทุกชนิดผู้รับจ้างจะต้องทำการฆ่าเชื้อด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อ

๓.๔ สำหรับผ้าเปื้อนเลือดและสารคัดหลั่ง ให้แช่ในน้ำยาทำลายเชื้อ (๐.๕ sodium- hypochorite) อย่างน้อย ๓๐ นาที

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายเจริญ นิลสุ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางภัศราภรณ์ ศิริษา)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสมศักดิ์ ทารประทุม)

๓.๕ การซักผ้าที่เป็นเลือดหรือสารคัดหลั่งของผู้ป่วยควรซัก/ล้าง ด้วยน้ำธรรมดา ก่อนเพื่อจัดคราบสกปรกต่างๆ ออกระดับหนึ่ง หลังจากนั้นจึงซักด้วยผงซักฟอกและน้ำยาฟอกผ้าขาวโดยใช้น้ำร้อน

๓.๖ กระบวนการซักผ้า อุณหภูมิที่ใช้ในการซักผ้าควรสูงอย่างน้อย ๗๐ องศาเซลเซียส (หรือ ๑๖๐ องศาฟาเรนไฮต์) เวลานานไม่น้อยกว่า ๓ นาที เชื้อแบคทีเรียและเชื้อไวรัส รวมทั้งเชื้อเอสไอวีถูกทำลายได้ด้วย ความร้อนและตายที่อุณหภูมิ ๗๐ องศาเซลเซียส ในเวลา ๓ นาที

๓.๗ ให้ละลายผงซักฟอกกับน้ำก่อนซัก เพื่อป้องกันผงซักฟอกติดค้างในผ้าและให้ใส่น้ำยาปรับผ้านุ่ม ทุกครั้งหลังจากเสร็จสิ้นการซัก

๓.๘ จัดระบบการทำงานแบบทางเดียว โดยกำหนดเส้นทางผ้าสกปรก และผ้าสะอาดไม่สวนทางกันให้เป็นลักษณะ ONE-WAY โดยแยกพื้นที่สะอาดและพื้นที่สกปรกออกจากกันชัดเจน

๓.๙ จะต้องดูแลทำความสะอาดภายในอาคารและบริเวณโดยรอบอาคารของผู้รับจ้างเป็นประจำทุกวัน ให้ดูสะอาดอยู่เสมอ

๓.๑๐ หน่วยพับผ้าและจ่ายผ้าเป็นพื้นที่สะอาด ผู้รับจ้างจะต้องทำความสะอาด ปิด กวาด เช็ด ทุกวัน

๓.๑๑ พื้นที่ดำเนินงานต้องมีการแบ่งพื้นที่อย่างชัดเจน พื้นที่ซักผ้าติดเชื้อมีต้องแยกจากพื้นที่ซักผ้าทั่วไป พื้นที่ในการติดตั้งเครื่องจักร รวมทั้งพื้นที่สำหรับผ้าสะอาดที่เตรียมนำส่ง โดยแนบผังโรงงานและภาพถ่ายพื้นที่จริงมาแสดงในวันยื่นเอกสาร

๓.๑๒ บุคลากรที่ปฏิบัติงานต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันร่างกาย คือผ้าปิดปากและจมูก ถุงมือยาง ผ้ากันเปื้อน พลาสติกและรองเท้าน้ำบูท (ในพื้นที่ซักล้าง) หรือรองเท้าน้ำส้น

#### ๔. คุณลักษณะเฉพาะเกี่ยวกับการรับผ้าเปื้อนที่จะซัก

๔.๑ ผู้รับจ้างต้องมารับผ้าเปื้อนที่จะซักทุกวันอย่างน้อยวันละ ๑ รอบ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐-๑๒.๐๐ น. โดยจำนวนผ้าเปื้อนที่จะซักทั้งสิ้นโดยประมาณ ๑,๐๐๐ กิโลกรัมต่อวัน หรือจำนวนผ้าเปื้อนที่จะซักจริงมากหรือน้อยกว่าจำนวนประมาณการได้ตามความจำเป็นของแต่ละวัน ไม่เว้นวันหยุดราชการหรือวันหยุดนักขัตฤกษ์

๔.๒ ผู้รับจ้างจะต้องมีรถมารับผ้าเปื้อนที่จะซักเป็นลักษณะปิดมิดชิด เพื่อป้องกันการแพร่เชื้อ ในระหว่างการขนส่ง โดยต้องแยกรถที่ใช้รับผ้าสกปรกและรถที่ส่งผ้าสะอาดคนละคันอย่างชัดเจน และต้องทำความสะอาดรถรับ-ส่งผ้าทุกครั้งหลังใช้งานด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อชนิด ๐.๕ sodium hypochlorite โดยนำแสดงภาพถ่ายและทะเบียนรถขนส่งในวันที่พิจารณาผลการประกวดราคา กรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงรถที่ใช้ขนส่งต้องแจ้งให้ผู้ว่าจ้างทราบเป็นลายลักษณ์อักษรด้วย

๔.๓ จำนวนรอบในการรับผ้าเปื้อนเพื่อนำไปซัก อย่างน้อยวันละ ๑ รอบ คือ ช่วงเช้า ๑ รอบ (๐๙.๐๐-๑๒.๐๐ น.) ไม่เว้นวันหยุดราชการหรือวันหยุดนักขัตฤกษ์

๔.๔ ผู้รับจ้างต้องจัดหาอุปกรณ์ป้องกันร่างกายที่เหมาะสมให้กับเจ้าหน้าที่ของผู้รับจ้าง ได้แก่ ถุงมือ ผ้าปิดปาก ปิดจมูก และผ้ายางกันเปื้อนชนิดพลาสติก และเจ้าหน้าที่ต้องสวมใส่ทุกครั้งในการลำเลียงผ้าเปื้อนขึ้นรถเพื่อนำไปซักกรณีที่เจ้าหน้าที่ของผู้จ้างตรวจพบและได้ดำเนินการแนะนำตักเตือนแล้ว ๓ ครั้ง ทั้งด้วยวาจาและเป็นลายลักษณ์อักษร ผู้รับจ้างยินดีให้ปรับเป็นรายวันในอัตรา ร้อยละศูนย์จุดหนึ่งศูนย์ (๐.๑๐%)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายเจริญ นิลสุ) (นางภัศราภรณ์ ศิริษา) (นายสมศักดิ์ ทารประทุม)

๕. การปฏิบัติเกี่ยวกับการตรวจชั่งน้ำหนักผ้าเปื้อนที่จะซักดังนี้

๕.๑ เจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างรับผิดชอบในการคัดแยกผ้าตามประเภท

๕.๒ เจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้าง ร่วมกับตัวแทนของผู้รับจ้างตรวจชั่งน้ำหนักผ้าเปื้อนที่จะซัก (หน่วยเป็น กิโลกรัม) เมื่อตรวจชั่งน้ำหนักถูกต้องครบถ้วนแล้ว ให้ผู้รับจ้างรับไว้และถือว่าผู้ว่าจ้างได้ส่งมอบผ้าเปื้อนที่จะซัก ถูกต้องครบถ้วนแล้ว พร้อมกับทำการบันทึกไว้ในทะเบียนหรือเอกสารอื่นโดยลงชื่อไว้เป็นหลักฐานร่วมกัน จำนวน ๒ ชุด มอบแก่ผู้รับจ้าง ๑ ชุด และผู้ว่าจ้าง ๑ ชุด

๖. คุณลักษณะเฉพาะเกี่ยวกับการส่งผ้าสะอาดที่ซัก-อบ-รีด เรียบร้อยแล้ว

๖.๑ ผู้รับจ้างจะต้องส่งผ้าสะอาดที่ ซัก-อบ-รีด เรียบร้อยแล้ว โดยปฏิบัติดังนี้

๖.๑.๑ จะต้องคัดเลือกผ้าที่ซักไม่สะอาด หรือผ้าชำรุดแยกออกจากผ้าสะอาด (ในกรณีที่มีผ้าที่ซักไม่สะอาดหรือผ้าชำรุดปนอยู่ในผ้าสะอาด จะต้องปรับลดน้ำหนักของผ้าดังกล่าวออกและจะไม่นำมาคำนวณ น้ำหนัก)

๖.๑.๒ คัดแยกและพับผ้าสะอาดตามชนิดของผ้า เช่น ผ้าปู, ปลอกหมอน, เสื้อ กางเกง ผ้าถุง ผ้าสี่เหลี่ยม ตามชนิดของผ้า เป็นต้น

๖.๑.๓ การบรรจุหีบห่อของผ้าเพื่อนำส่ง ผู้รับจ้างต้องบรรจุผ้าสะอาดใส่ในถุงผ้าที่สะอาดมิดชิดเพื่อ ป้องกันการปนเปื้อนของเชื้อโรคและฝุ่นละออง

(๑) ผ้าปูที่นอน แยกสี บรรจุห่อละ ๑๐ ผืน หรือตามความประสงค์ของผู้ว่าจ้าง

(๒) ผ้าขวางเตียง ปลอกหมอน เสื้อ กางเกง ผ้าถุง ให้แยกประเภท แยกสีและลาย บรรจุห่อ ละ ๒๐ ผืน หรือตามความประสงค์ของผู้ว่าจ้าง

(๓) ผ้าขนหนูขนาดต่างๆ บรรจุห่อละ ๒๐ ผืน หรือตามความประสงค์ของผู้ว่าจ้าง

(๔) ผ้าห่ม บรรจุห่อละ ๕ ผืน หรือตามความประสงค์ของผู้ว่าจ้าง

(๕) ผ้าสี่เหลี่ยมขนาดต่างๆแยกตามขนาดบรรจุใส่ถุงตามความประสงค์ของผู้ว่าจ้าง

(๖) เสื้อคลุมผ้าตัดพับแยกใส่ถุงตามความประสงค์ของผู้ว่าจ้าง

(๗) เสื้อผ้าเจ้าหน้าที่ พับแยกตามประเภท แยกสี แยกลาย บรรจุใส่ถุง ตามความประสงค์ของ ผู้ว่าจ้าง

๖.๑.๔ รูปแบบการพับผ้าสะอาด ให้ปฏิบัติตามมาตรฐานการพับผ้าของโรงพยาบาลร้อยเอ็ด

๖.๑.๕ ผู้รับจ้างมีรถส่ง ผ้าที่มีลักษณะปิดมิดชิด เพื่อป้องกันสิ่งสกปรกและฝุ่นละอองในการขนส่ง โดย รถที่นำส่งผ้าสะอาดต้องแยกจากรถรับผ้าสกปรก โดยต้องมีรูปถ่ายและหมายเลขทะเบียนมาแสดงในวัน พิจารณาผลการประกวดราคาด้วย กรณีมีการเปลี่ยนแปลงรถในการรับ-ส่งผ้า ผู้รับจ้างต้องมีหนังสือแจ้งให้ผู้ว่า จ้างทราบอย่างชัดเจน

๗. การปฏิบัติในการตรวจรับผ้าสะอาดที่ซัก-อบ-รีดเรียบร้อยแล้วประกอบด้วยเกณฑ์ดังต่อไปนี้

๗.๑ การตรวจรับน้ำหนักผ้า

๗.๑.๑ ในการคำนวณน้ำหนักของผ้าสะอาดในแต่ละวันผู้ว่าจ้างจะคำนวณตามน้ำหนักผ้าสะอาดที่ ซัก-อบ-รีดเรียบร้อยแล้ว หักน้ำหนักของผ้าที่ซักไม่สะอาดหรือผ้าชำรุดออก แล้วคูณด้วยราคาค่าจ้างต่อกิโลกรัม ตามที่ผู้รับจ้างได้ทำสัญญาจ้างไว้กับผู้ว่าจ้าง

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

(นายเจริญ นิลสุ)

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นางภัศราภรณ์ ศิริษา)

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายสมศักดิ์ ทหารประทุม)

๗.๑.๒ เจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างร่วมกับตัวแทนของผู้รับจ้างตรวจชั่งน้ำหนักผ้าสะอาดที่ ชัก-อบ-รีด เรียบร้อยแล้วเมื่อตรวจชั่งน้ำหนักถูกต้องครบถ้วนแล้ว ให้ผู้รับจ้างรับไว้และถือว่าผู้ว่าจ้างได้ส่งมอบผ้าสะอาดที่ ชัก-อบ-รีด เรียบร้อยแล้วพร้อมกับการบันทึกไว้ในทะเบียนหรือเอกสารอื่นใดโดยลงลายชื่อไว้เป็นหลักฐาน ร่วมกันจำนวน ๒ ชุด มอบแก่ผู้รับจ้าง ๑ ชุด และผู้ว่าจ้าง ๑ ชุด

๗.๑.๓ ผู้รับจ้างจะต้องส่งผ้าสะอาดที่ชัก-อบ-รีด เรียบร้อยแล้วคืนตามรอบผ้าดังนี้

- มารับผ้าที่ส่งซักเวลา ๐๙.๐๐-๑๒.๐๐ น. ของแต่ละวันต้องส่งผ้าสะอาดคืนในเวลา ๐๙.๐๐-๑๒.๐๐ น. ของวันถัดไป ดังนั้นผ้าเปื้อนทั้งหมดที่ส่งไปซักในแต่ละวัน จำนวน ๑ รอบ คือ ๐๙.๐๐-๑๒.๐๐ น. จะครบถ้วนสมบูรณ์ของการส่งมอบ โดยคำนวณตามน้ำหนักผ้าสะอาดที่ ชัก-อบ-รีด แล้ว โดยจะต้องมีส่วนต่างของน้ำหนักผ้าสะอาดเทียบกับน้ำหนักผ้าเปื้อนที่ส่งซักรวมไม่เกินร้อยละ ๑๕ (น้ำหนักผ้าเปื้อนที่ส่งซัก รอบ ๐๙.๐๐-๑๒.๐๐ น. ของวันนั้นๆ เทียบกับ น้ำหนักผ้าที่สะอาดที่รับเข้ารวมในแต่ละวัน คือ เวลา ๐๙.๐๐-๑๒.๐๐ น. ของวันถัดไป

๗.๒ การตรวจรับความสะอาดของผ้า

ผู้รับจ้างจะต้องส่งผ้าสะอาดที่ ชัก-อบ-รีด เรียบร้อยแล้ว จะต้องสะอาดปราศจากความสกปรก ทั้งหลายและปราศจากกลิ่น และแยกผ้าใหม่-เก่า แต่ละชนิดให้ด้วย

๗.๓ การตรวจรับหีบห่อผ้าที่นำส่ง

ผู้รับจ้างต้องส่งผ้าสะอาดที่ ชัก-อบ-รีด เรียบร้อยแล้ว ที่บรรจุหรือห่อหุ้มด้วยถุงผ้าหรือ ถุงพลาสติกให้เรียบร้อยมัดชิดก่อนนำส่งผู้ว่าจ้างทุกครั้ง

๗.๔ การตรวจรับพาหนะที่นำส่งผ้าสะอาด

ผู้รับจ้างจะต้องมีรถขนส่งผ้าสะอาดที่ชัก-อบ-รีด เรียบร้อยแล้ว เป็นลักษณะปิดมิดชิด เพื่อ ป้องกันการแพร่เชื้อและฝุ่นละอองในการขนส่ง โดยรถที่นำส่งผ้าสะอาดต้องแยกจากรถรับผ้าสกปรกถ้าผลการ ตรวจรับผ้าที่ปรากฏ ผ้าที่ส่งมอบไม่เป็นไปตามข้อที่ตกลง ผู้ว่าจ้างขอสงวนสิทธิ์ในการไม่ ตรวจรับผ้าในกรณี เช่นนี้ผู้รับจ้างต้องนำกลับไป ชัก-อบ-รีด ใหม่และพับบรรจุหีบห่อให้ถูกต้องโดยค่าใช้จ่ายเป็นของผู้รับจ้าง

๘. เงื่อนไขความรับผิดชอบอันเกิดจากการกระทำหรือความบกพร่อง

๘.๑ กรณีผู้รับจ้างไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญา และผู้ว่าจ้างจัดหาบุคคลอื่นเข้าปฏิบัติงานแทนตาม จำนวนผ้าที่จะซักในวันนั้น ผู้รับจ้างยินยอมชดใช้ค่าใช้จ่ายในการนี้ทั้งหมดแทนผู้ว่าจ้าง และยินยอมให้ผู้ว่าจ้าง ปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละศูนย์จุดหนึ่งศูนย์ (๐.๑๐%) ของราคาค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน จนถึงวันบอกเลิก สัญญาได้อีกด้วย

๘.๒ กรณีผ้าชำรุด หรือซักไม่ออกอันเกิดจากการกระทำหรือความบกพร่องของผู้รับจ้าง ผู้รับจ้างต้อง ชดใช้ค่าเสียหายตามอัตราที่กำหนดไว้จากการนับอายุการใช้งานของผ้าโดยนับวันที่ เดือน ปี/ที่นำผ้าดังกล่าว ออกมาใช้ ซึ่งเป็นความรับผิดชอบของเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้าง ในการให้ทำเครื่องหมาย วัน เดือน ปี/ที่นำผ้าออก ใช้งาน ผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายตามอัตรา ดังต่อไปนี้

(๑) กรณีส่งซักครั้งแรกแล้วเกิดการชำรุดไม่สามารถซักออกได้ ผู้รับจ้างจะต้องใช้ค่าเสียหาย ในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของราคาค่าผ้า (ราคาในการจัดซื้อ)

(๒) ผ้าที่มีอายุการใช้งานระหว่าง ๑ ปี หากเกิดชำรุดเสียหายไม่สามารถซักออกได้ ผู้รับจ้าง จะต้องชดใช้ค่าเสียหายในอัตราร้อยละ ๘๐ ของราคาค่าผ้า (ราคาในการจัดซื้อ)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายเจริญ นิลสุ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางภัศราภรณ์ ศิริษา)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสมศักดิ์ ทหารประทุม)

(๓) ผ้าที่มีอายุการใช้งานระหว่าง ๑-๒ ปี หากเกิดชำรุดเสียหายไม่สามารถซักออกได้ ผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหาย ในอัตราร้อยละ ๕๐ ของราคาผ้า (ราคาในการจัดซื้อ)

(๔) ผ้าที่มีอายุในการใช้งาน ๒ ปี ขึ้นไป หากเกิดชำรุดเสียหาย ไม่สามารถซักออกได้ผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายในอัตราร้อยละ ๒๕ ของราคาผ้า (ราคาในการจัดซื้อ)

อนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๓๐ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากผู้ว่าจ้าง กรณีผู้รับจ้างไม่มาชดใช้ค่าเสียหายภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้ ผู้ว่าจ้างสงวนสิทธิ์ที่จะหักจำนวนเงินค่าเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมดจากค่าจ้างที่ผู้ว่าจ้างต้องจ่ายในแต่ละงวด

๘.๓ กรณีผ้าสูญหาย หมายถึง ผู้รับจ้างส่งผ้าไม่ครบตามจำนวนที่รับไปซักตามข้อ ๗.๑.๓ เมื่อผู้รับจ้างได้รับคำเตือนจากเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างด้วยวาจาหรือได้รับหนังสือเตือนจากผู้ว่าจ้าง อย่างหนึ่งอย่างใดก็ตาม และต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นรายวันในอัตราร้อยละศูนย์จุดหนึ่งศูนย์ (๐.๑๐%) ของราคาผ้าตามสัญญาต่อวัน นับแต่วันที่ส่งผ้าซักจนถึงวันที่ได้รับผ้าคืน กรณีผู้รับจ้างไม่สามารถส่งคืนผ้าให้กับผู้ว่าจ้างภายในระยะเวลาที่กำหนด ผู้รับจ้างทำหนังสือนำไปยื่นต่อผู้ว่าจ้าง เพื่อจำหน่ายผ้าสูญหาย โดยผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายตามวรรคแรก

๘.๔ กรณีที่ตรวจสอบผ้าแล้วพบว่า เป็นผ้าที่ซักไม่สะอาด ผ้ดังกล่าวจะถูกแยกชั้นน้ำหนักและนำกลับไปซักใหม่ โดยน้ำหนักผ้ดังกล่าว จะไม่ถูกนำไปคำนวณค่าจ้าง

#### ๙. เงื่อนไขอื่นๆ

๙.๑ หากโรงพยาบาลร้อยเอ็ด มีความจำเป็นต้องมีการรับ-ส่งผ้า มากกว่ารอบที่กำหนดต่อวัน ผู้รับจ้างสามารถจัดบริการเพิ่มเติมให้ได้ โดยให้เป็นไปตามแนวทางที่โรงพยาบาลร้อยเอ็ดกำหนด

๙.๒ กรณีผู้รับจ้างไม่สามารถรับ-ส่งมอบผ้าได้ตามเกณฑ์การตรวจรับผ้าสะอาด (ตามข้อ ๗) ได้ผู้รับจ้างต้องดำเนินการแก้ไข โดยการนำผ้กลับไป ซัก-อบ-รีด ใหม่และพับบรรจุหีบห่อให้ถูกต้องโดยค่าใช้จ่ายเป็นของผู้รับจ้างและยินยอมให้ผู้ว่าจ้างปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละศูนย์จุดหนึ่งศูนย์ (๐.๑๐%) ของราคาผ้าตามสัญญาต่อวัน

๙.๓ ผู้รับจ้างต้องส่งเอกสารใบแจ้งหนี้ในแต่ละเดือนมาพร้อมกับผลการประเมินคุณภาพการรับ-ส่งผ้า ผู้รับจ้างเหมาซัก-อบ-รีด ที่หน่วยซักฟอกสรุปให้ในแต่ละเดือน (ตามเอกสารแนบท้าย) เพื่อประกอบการพิจารณาตรวจรับงาน มีดังต่อไปนี้

๙.๓.๑ เจ้าหน้าที่ของผู้รับจ้าง ที่ทำหน้าที่รับผ้าเปื้อน ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันร่างกายที่ถูกต้องเหมาะสม (ได้แก่ หน้ากากอนามัย ถุงมือยางยาว ผ้ยางกันเปื้อน) ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของการสุ่มตรวจในแต่ละเดือน

๙.๓.๒ ปริมาณผ้าที่ชำรุด เสียหายจากกระบวนการ ซัก-อบ-รีด ในแต่ละเดือนน้อยกว่าร้อยละ ๕ ของปริมาณผ้าที่ส่งซักทั้งหมดในแต่ละเดือนคิดจาก

(๑) น้ำหนักที่ใช้ในการคำนวณปริมาณผ้า คือ ปริมาณผ้าแห้ง ที่ผ่านกระบวนการซัก-อบ-รีด แล้วโดยอัตราส่วนในการคิด คือน้ำหนักผ้าที่ส่งซัก ต่อน้ำหนักผ้าที่รับเข้าหลัง ซัก-อบ-รีด แล้วคิดเป็นไม่น้อยกว่า ๑๐๐:๘๕

(๒) ปริมาณน้ำหนักที่ใช้ในการเปรียบเทียบ คือ น้ำหนักผ้าที่ส่งออกในแต่ละวัน (รอบ ๐๙.๐๐-๑๒.๐๐ น.) เทียบกับน้ำหนักผ้าสะอาดที่รับเข้า (๐๙.๐๐-๑๒.๐๐น. ของวันถัดไป) และหรือตามความจำเป็นในการใช้ผ้าของผู้ว่าจ้างในแต่ละวัน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายเจริญ นิลสุ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางภัศราภรณ์ ศิริษา)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสมศักดิ์ ทารประทุม)



(๓) ปริมาณผ้าที่ซักรีดไม่สะอาดน้อยกว่าร้อยละ ๕ ของปริมาณผ้าที่ส่งซักรีดทั้งหมดในแต่ละเดือน

๙.๔ ผู้รับจ้าง ต้องมีการดำเนินการปรับปรุงคุณภาพในการดำเนินงานซัก-อบ-รีด ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างร้องขอเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ ได้คุณภาพและเป็นไปตามมาตรฐานของโรงพยาบาลร้อยเอ็ดกำหนด

๙.๕ หากผู้รับจ้างกระทำการใด หรือละเว้นการกระทำการใด ที่ไม่ตรงตามข้อกำหนดและก่อให้เกิดความเสียหายกับโรงพยาบาลร้อยเอ็ด โรงพยาบาลฯ ในนามผู้จ้างงานขอสงวนสิทธิ์ที่จะบอกเลิกสัญญาจ้างทันที โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาผลการจ้างเหมาดำเนินการซัก-อบ-รีด ผ้าของผู้ป่วย และสิ่งของเครื่องใช้ที่จำเป็นในการรักษาพยาบาลผู้ป่วย โรงพยาบาลร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด

ในการพิจารณายื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ โรงพยาบาลร้อยเอ็ด จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ การประเมินประสิทธิภาพต่อราคา คือ

ส่วนที่ ๑ ราคาที่เสนอราคา กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๓๐

ส่วนที่ ๒ มาตรฐานของสินค้าหรือบริการ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๗๐

เกณฑ์มาตรฐานของสินค้าหรือบริการ มีดังนี้

๑. หลักฐานแผนการตอบโต้อัคคีภัยและอุบัติภัยในสถานประกอบการกำหนดค่าคะแนน ๑๐ คะแนน เช่น แผนเมื่อเกิดอัคคีภัยในหน่วยงาน, การอบรมบุคลากรด้านอัคคีภัย เป็นต้น

๒. หลักฐานระบบการจัดการความเสี่ยงในสถานประกอบการ กำหนด ค่าคะแนน ๑๐ คะแนน เช่น แนวทางการปฏิบัติเมื่อเกิดอุบัติเหตุจากการทำงาน, แนวทางการปฏิบัติเมื่อไฟฟ้าดับ แนวทางการปฏิบัติเมื่อน้ำประปาไม่ไหล , การตรวจสอบสารเสพติดในบุคลากร เป็นต้น

๑. หลักฐานการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานในสถานประกอบการ กำหนดค่าคะแนน ๑๐ คะแนน เช่น ผลการตรวจวัดแสงสว่าง เสียง ฝุ่น จากการทำงาน , ผลการตรวจคุณภาพน้ำเสียที่ผ่านการบำบัด เป็นต้น

๒. หลักฐานการป้องกันการติดเชื้อในสถานประกอบการ กำหนดค่าคะแนน ๑๐ คะแนน เช่น คู่มือการปฏิบัติงานและมาตรการในการทำงานที่ปลอดภัย, การแต่งกายของผู้ปฏิบัติงาน, การ ล้างทำความสะอาดสถานพำนัก, การสวมชุด PPE , วิธีปฏิบัติในการซักผ้าประเภทต่างๆ เป็นต้น

๕. หลักฐานการจัดการสวัสดิการของผู้ปฏิบัติงานในสถานประกอบการ กำหนดค่าคะแนน ๕ คะแนน เช่น การตรวจสอบสุขภาพพนักงานประจำปี, สิทธิประกันสังคม, ประกันชีวิต เป็นต้น

๖. หลักฐานการรับรองผลงานและผลการประเมินตามสัญญาจ้างที่นำมาแสดง กำหนดค่าคะแนน ๒๐ คะแนน

๗. หลักฐานการทดสอบหาสารตกค้างของสารเคมีในผ้าสะอาดหลังผ่านกระบวนการซักกำหนดค่าคะแนน ๕ คะแนน


ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายเจริญ นิลสุ)


ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นางภัศราภรณ์ ศิริษา)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายสมศักดิ์ ทหารประทุม)

ราคากลาง กิโลกรัมละ ๑๒ บาท จำนวน ๓๖๐,๐๐๐ กิโลกรัม รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๔,๓๒๐,๐๐๐ บาท  
(สี่ล้านสามแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ  
(นายเจริญ นิสสุ)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นางภัศราภรณ์ ศิริษา)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นายสมศักดิ์ ทารประทุม)