

- ร่าง -

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องซักผ้า จำนวน 3 เครื่อง

1. คุณลักษณะทั่วไป

- 1.1 สามารถซักผ้าได้ไม่น้อยกว่าครั้งละ 120 ปอนด์
- 1.2 ใช้ไฟฟ้าทำน้ำร้อนได้ถึง 90 องศาเซนเซียส
- 1.3 โครงสร้างด้านหน้าทำด้วย STAINLESS STEEL

2. คุณลักษณะทางเทคนิค

- 2.1 สามารถตั้งระดับน้ำได้ไม่น้อยกว่า 6 ระดับ เพื่อใช้ในโปรแกรมต่างๆ
- 2.2 ในแต่ละโปรแกรมสามารถตั้งเวลาในการหมุนของตะกร้าได้ 3 แบบ เมื่อป้อนโปรแกรมแล้วเครื่องจะทำงานโดยอัตโนมัติ
 - 2.2.1 ตะกร้าจะหมุนซ้ายขวา 25 วินาที หยุด 5 วินาที
 - 2.2.2 ตะกร้าจะหมุนซ้ายขวา 15 วินาที หยุด 15 วินาที
 - 2.2.3 ตะกร้าจะหมุนซ้ายขวา 5 วินาที หยุด 25 วินาที (แช่ผ้า)
- 2.3 ตะกร้ามีเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 1,000 มม. และประตูหน้าผ้าเข้าออกมีเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 500 มม. เพื่อสะดวกและรวดเร็วในการนำผ้าเข้าออก
- 2.4 ตะกร้ามีความลึกไม่น้อยกว่า 500 มม.
- 2.5 สามารถตั้งโปรแกรมได้ไม่น้อยกว่า 20 โปรแกรม
- 2.6 มอเตอร์ซักรีมีขนาดไม่น้อยกว่า 1.2 kw
- 2.7 มอเตอร์จัดเรียงผ้ามีขนาดไม่น้อยกว่า 1.6 kw
- 2.8 มอเตอร์สลัดมีขนาดไม่น้อยกว่า 3.4 kw แยกจากมอเตอร์ซักรี
- 2.9 สามารถแจ้งข้อมูลในกรณีเครื่องเสีย ในระบบน้ำ มอเตอร์ และอุณหภูมิ
- 2.10 มีรอบสลัดได้ไม่น้อยกว่า 465 รอบ (130 G)
- 2.11 มีชุดทำความร้อนให้กับน้ำเพื่อทำน้ำร้อนมีขนาดไม่น้อยกว่า 33 kw
- 2.12 ในถังซักรีมีชุดดักผ้าไม่น้อยกว่า 4 ชุด และมีด้านปลายโค้งมนเพื่อป้องกันผ้าขาดในกรณีที่มีการสลัดรอบสูง

3. คุณลักษณะเฉพาะ

- 3.1 เครื่องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อนและเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน
 - 3.2 ตัวเครื่องและอุปกรณ์ทั้งหมด จะต้องผลิตและประกอบจากโรงงานภายในประเทศเดียวกัน
- โดยผู้ขายต้องแสดงเอกสารแหล่งผลิตที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน

Signature



- 3.2.1 ในกรณีผลิตในประเทศไทย จะต้องได้รับการรับรองมาตรฐานจากกระทรวงอุตสาหกรรม (มอก.) โดยแนบเอกสารรับรองมาตรฐานมาแสดงในวันยื่นซองประกวดราคา โดยเอกสารนั้นต้องไม่หมดอายุรับรอง
- 3.2.2 ในกรณีผลิตจากยุโรปหรืออเมริกา จะต้องได้รับการรับรองมาตรฐาน CE หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า โดยแนบเอกสารรับรองมาตรฐานมาแสดงในวันยื่นซองประกวดราคา โดยเอกสารนั้นต้องไม่หมดอายุรับรอง
- 3.3 ผู้ขายจะต้องมีหลักฐานแสดงว่าเป็นผู้แทนจำหน่ายผลิตภัณฑ์ดังกล่าว และต้องแสดงหลักฐานว่ามีบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถในการซ่อมบำรุงผลิตภัณฑ์นี้ โดยมีหนังสือรับรองจาก บริษัทผู้ผลิตมาแสดงในวันยื่นซองเอกสาร
- 3.4 ผู้ขายจะต้องมีผลงานการขายและติดตั้งเครื่องที่มีคุณลักษณะที่เหมือนหรือไม่น้อยกว่าทางราชการกำหนด โดยผู้ขายจะต้องมีผลงานการขายหรือสำเนาสัญญาที่ทำให้ทางราชการเชื่อถือได้หรือตรวจสอบได้ ไม่น้อยกว่า 3 เครื่อง ภายในระยะเวลาไม่เกิน 10 ปี โดยต้องแสดงหลักฐานแนบการเสนอราคา
- 3.5 ผู้ขายต้องติดตั้งตัวเครื่องพร้อมเดินสายไฟฟ้า ระบบสายดิน ท่อน้ำทิ้ง และอุปกรณ์อื่นๆ ที่จำเป็นต้องใช้งานทั้งหมด จนเครื่องใช้งานได้ดี โดยค่าวัสดุอุปกรณ์ การดำเนินงาน ผู้ขาย จะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด และติดตั้งให้เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์ และตามมาตรฐานการติดตั้งทางไฟฟ้าสำหรับประเทศไทย พ.ศ. 2556
- 3.6 ผู้ขายต้องติดตั้งเครื่องในตำแหน่งที่ผู้ซื้อต้องการ หากมีการขนย้าย อุปกรณ์ หรือมีการทุบหรือขุดเจาะ ผู้ขายจะต้องปรับปรุงให้มีสภาพเหมือนเดิม
- 3.7 ในการติดตั้งหากบริษัทได้ทำความเสียหายให้แก่ทรัพย์สินของโรงพยาบาล จะต้องชดใช้ตามที่โรงพยาบาลกำหนด หรือซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพเดิม
- 3.8 ผู้ขายจะมอบ Operating Manual, Wiring Diagram คู่มือการบำรุงรักษาเครื่องให้แก่โรงพยาบาล ตามกำหนด ทันทีเมื่อติดตั้งแล้วเสร็จ
- 3.9 ผู้ขายจะต้องแนะนำการใช้ และสอนการแก้ไขเบื้องต้นให้ใช้การได้แก่ เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบ
- 3.10 ผู้ขายจะต้องรับประกันการบริการดูแล 2 เดือน/ครั้ง และอะไหล่ทุกชิ้น โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย เป็นเวลาอย่างน้อย 2 ปี นับแต่วันตรวจรับพัสดุ
- 3.11 ในระยะประกันถ้าเครื่องมีปัญหา สามารถติดตามผู้ขายได้ทันทีและผู้ขายจะต้องรีบดำเนินการแก้ไขให้ใช้การได้ดีภายใน 7 วัน นับตั้งแต่ได้รับแจ้ง หากแก้ไขถึง 2 ครั้ง ยังไม่สามารถใช้งานได้ปกติ ผู้ขายจะต้องเปลี่ยนชิ้นส่วนใหม่ หรือเปลี่ยนเครื่องใหม่โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น
- 3.12 ผู้ขายจะต้องมีอะไหล่รองรับการซ่อมแซมบำรุงรักษาเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 10 ปี โดยจะต้องแนบหนังสือรับรองจากผู้ผลิตมาแสดงในวันยื่นซองประกวดราคา

