

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ทางการแพทย์
รายการ เครื่องผลิตออกซิเจน ปริมาณ 3 ลิตร จำนวน 1 เครื่อง
วิทยาลัยพยาบาลพระปกเกล้า จันทบุรี ตำบลวัดใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดจันทบุรี
วงเงิน 17,000 บาท

1. วัตถุประสงค์การใช้งาน

เพื่อใช้ผลิตออกซิเจนให้กับผู้ป่วยที่พักรักษาตัวที่บ้านหรือนอก ในโรงพยาบาล

2. คุณสมบัติทั่วไป

เป็นเครื่องผลิตออกซิเจนให้กับผู้ป่วยที่พักรักษาตัวที่บ้าน มีล้อเคลื่อนย้ายได้สะดวก มีสายไฟและส่วนเก็บอุปกรณ์ มีหน้าจอแสดงค่าต่างๆ

3. คุณสมบัติทางเทคนิค

1. ตัวเครื่องทำจากวัสดุที่ปลอดภัย
2. มีขนาดไม่เกิน 47 x 40 x 60 เซนติเมตร. น้ำหนักไม่เกิน 28 กิโลกรัม
3. เครื่องสามารถตั้งค่าอัตราการไหลตั้งแต่ 0.5 -3 ลิตร/นาที
4. สามารถตั้งค่าความเข้มข้นของออกซิเจนได้ ไม่น้อยกว่า 93%
5. สามารถตั้งค่าอากาศแรงดันออกได้
6. ขณะทำงานเครื่องมีความดัง ไม่เกิน ไม่เกิน 55 เดซิเบลล์
7. ใช้ไฟกระแสสลับไม่เกิน 220 โวลต์
8. ตัวเครื่องมีหน้าจอ LCD แสดงค่าแรงดันเครื่อง อุณหภูมิตัวเครื่อง เวลาการทำงานของเครื่อง การตั้งเวลา ปิดเปิดเครื่อง
9. มีระบบไฟที่แสดงสถานการณ์ทำงาน การแจ้งเตือน เมื่อเครื่องทำงานปกติ เครื่องขัดข้อง การทำงานของเครื่องผิดปกติ เช่นความดันภายในเครื่องสูงต่ำ เครื่องร้อนเกินกำหนด ค่าบริสุทธิ์ออกซิเจนลดลง
10. มีระบบป้องกันความร้อน เพื่อความปลอดภัยของคอมเพรสเซอร์เอง และตัวเครื่อง
11. มีระบบตั้งเวลาปิด เพื่อสะดวกในการใช้งาน
12. มีระบบพ่นยาในตัวเครื่อง พร้อมก็มีช่องต่อ มีฝาเปิดปิดได้เมื่อไม่ได้ใช้งาน
13. มีอุปกรณ์ สายออกซิเจน ชุดพ่นยา ขวดHumidifier bottle
14. เครื่องใช้งานได้ต่อเนื่องไม่น้อยกว่า 40 ชั่วโมง

4. เงื่อนไขเฉพาะ

1. สินค้าที่ส่งมอบต้องเป็นสินค้าใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานหรือสาธิตมาก่อน
2. รับประกันคุณภาพอย่างน้อย 1 ปี
3. ผู้ขายต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย
4. ส่งมอบของภายใน 90 วัน หลังจากได้ลงนามในสัญญา
5. มีคู่มือการใช้งานภาษาไทยและภาษาอังกฤษจำนวนละ 1 ชุด
6. สินค้าได้รับมาตรฐานสากล ISO13485 หรือเทียบเท่า

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นางธัสมน นามวงษ์)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นางสาวสายใจ จารุจิตร)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นางสาวจริญญา ดีจะโปะ)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ