

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์
เครื่องสร้างอากาศแรงดันลบสำเร็จรูป

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ เครื่องสร้างอากาศแรงดันลบสำเร็จรูป

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....โรงพยาบาลกระบี่

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๐๐,๐๐๐.- บาท

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๔ ดังนี้

- เครื่องสร้างอากาศแรงดันลบสำเร็จรูป จำนวน ๑ เครื่อง
เป็นจำนวนเงิน ๓๕๐,๐๐๐.-บาท (สามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๔.๑ ราคากลาง กำหนดโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งโรงพยาบาลกระบี่
ที่ ๓๐๘๙/๒๕๖๔ สั่ง ณ วันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๔

๔.๒ สืบราคาจากท้องตลาด เช่น บริษัท/ห้าง/ร้าน
- บริษัท โมเดอร์นฟาร์มเฮลท์แอนด์แคร์ จำกัด

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

| | | |
|-----------------------------|-------------------------|---------------|
| ๑. นายธีรศักดิ์ อุดมศรี | นายแพทย์เชี่ยวชาญ | ประธานกรรมการ |
| ๒. นางสาวลัดดาวัลย์ ปลอดภัย | พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ | กรรมการ |
| ๓. นายณรงค์พจน์ พลเดช | ช่างภาพการแพทย์ชำนาญการ | กรรมการ |

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องสร้างอากาศแรงดันลบสำเร็จรูป จำนวน 1 เครื่อง
โรงพยาบาลกระบี่

1. รายละเอียดคุณลักษณะทั่วไป

เครื่องสร้างอากาศแรงดันลบสำเร็จรูปแบบเคลื่อนย้ายได้ (Modular Negative Pressure Machine) สำหรับการสร้างแรงดันอากาศลบในช่วง -5 ถึง-10 Pa. สำหรับห้องขนาดไม่เกิน 6 x 6 x 2.7 เมตร (กว้าง x ยาว x สูง) ขนาดปริมาตรการไหลของอากาศสูงสุด 900 ลูกบาศก์ฟุตต่อนาที (CFM) มีประสิทธิภาพในการกรองและลดเชื้อโรคภายในห้องได้ไม่น้อยกว่า 99.97%

2. รายละเอียดด้านเทคนิค

- 2.1 ปริมาตรการไหลของอากาศสูงสุดอยู่ที่ 900 ลูกบาศก์ฟุตต่อนาที (CFM)
- 2.2 เครื่องสร้างอากาศแรงดันลบใช้กำลังไฟขนาด 600 วัตต์
- 2.3 สามารถสร้างแรงดันอากาศลบ (Negative Pressure) ได้ไม่น้อยกว่าช่วง -5 ถึง-10 Pa.
- 2.4 มีอัตราการหมุนของมอเตอร์อยู่ที่ 400-1,400 รอบต่อนาที
- 2.5 เสียงดังรบกวน (Noise) อยู่ในระดับไม่เกินกว่าช่วง 70 dB
- 2.6 ชุดกรองประสิทธิภาพสูง 3 ชั้น (PRE-FILTER, MEDIUM-FILTER, HEPA-FILTER) ที่ผ่านการทดสอบ DOP Test Qualified
- 2.7 ติดตั้งหลอด UVC (UV Germicide Lamp) จำนวน 2 ชุด (4 หลอด) เพื่อฆ่าเชื้อไวรัส และแบคทีเรีย

3. คุณสมบัติทางเทคนิค

- | | |
|---|----------------|
| 3.1 ความยาวของเครื่องสร้างอากาศแรงดันลบ | 880 มิลลิเมตร |
| 3.2 ความกว้างของเครื่องสร้างอากาศแรงดันลบ | 720 มิลลิเมตร |
| 3.3 ความสูงของเครื่องสร้างอากาศแรงดันลบ | 1320 มิลลิเมตร |
| 3.4 เครื่องสร้างอากาศแรงดันลบมีน้ำหนัก | 150 มิลลิเมตร |

4. เงื่อนไขเฉพาะ

- 4.1 เป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานหรือสาธิตมาก่อน
- 4.2 ผู้ขายจะต้องรับประกันการใช้งานเป็นเวลา 1 ปี

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายธีรศักดิ์ อุดมศรี)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวลัดดาวลัย พลอดฤทธิ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายณรงค์พจน์ พลเดช)