

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๑ รายการ ได้แก่ เครื่องดูดของเหลวในกระเพาะอาหาร ๒ ระบบ (Gastric Suction) จำนวน ๓ เครื่อง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ จังหวัดชัยนาท โรงพยาบาลชัยนาทนเรนทร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๗๐,๐๐๐.-บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

๓. วันที่กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐
เป็นเงิน ๒๗๐,๐๐๐.-บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) ราคา/หน่วย เครื่องละ ๙๐,๐๐๐.- บาท

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ใช้ราคาที่ซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา ๒ ปีงบประมาณ ตามสัญญาซื้อขายเลขที่ ๒๕๐/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๕๙ เป็นราคาอ้างอิง

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๕.๑ นางสาวรุ่งพร ภูสุวรรณ	ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	ประธานกรรมการ
๕.๒ นางจำลอง เมฆศรีสุวรรณ	ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	กรรมการ
๕.๓ นางพรทิพย์ เฮงวินิต	ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	กรรมการ

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ
เครื่องดูดของเหลวในกระเพาะอาหาร (๒ ระบบ) (Gastric Suction)
โรงพยาบาลชยันตนาทนเรนทร**

.....

๑. วัตถุประสงค์การใช้งาน

เป็นเครื่องดูดของเหลวในกระเพาะอาหาร สำหรับใช้ในหน่วยงานโรงพยาบาล

๒. คุณสมบัติทั่วไป

เครื่องดูดก๊าซและของเหลวจากร่างกาย เป็นเครื่องชักชั้นที่มีแรงดูดต่ำ สามารถเลือกปรับระดับแรงดูดได้ไม่น้อยกว่า ๐ ถึง ๑๕๐ มม.ปรอท (ประมาณ ๐ ถึง ๓๕๐ เซนติเมตรน้ำ) โดยมีวาล์วปรับแรงดูดที่สามารถปรับแรงดูดได้อย่างต่อเนื่องพร้อมทั้งมีเกจวัดแรงดูด (Vacuum Gauge) แสดงระดับแรงดูดที่ปรับใช้งาน

๓. โครงสร้าง

เป็นสแตนเลสสตีล ขนาดตัวเครื่อง ความสูงไม่น้อยกว่า ๓๐ นิ้ว ความกว้างไม่น้อยกว่า ๑๔ นิ้ว ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๔.๕ นิ้ว มีล้อสี่ล้อ เส้นผ่าศูนย์กลางล้อขนาดไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว โดยมีห้ามล้อหน้าและล้อหลัง

๔. แผงควบคุม

๔.๑. POWER SWITCH เป็นสวิตช์สำหรับเปิด-ปิดเครื่อง

๔.๒. INTERMITTENT/CONTINUOUS MODE SWITCH เป็นสวิตช์เลือกการทำงานแบบต่อเนื่อง (Continuous Mode) หรือแบบเป็นจังหวะ (Intermittent Mode)

๔.๓. VACUUM CONTROL VALVE เป็นวาล์วหมุนปรับระดับแรงดูดที่ใช้งานได้ตามต้องการ โดยปรับได้อย่างต่อเนื่อง ไม่น้อยกว่า ๐-๑๕๐ มม.ปรอท

๔.๔. VACUUM GAUGE เป็นเกจแสดงระดับแรงดูดที่ปรับใช้งาน เพื่อให้ทราบระดับแรงดูดที่ใช้งานจริง

๔.๕. PUMP LAMP เป็นไฟแสดงสถานะการทำงานของปั๊ม จะติดตลอดเวลาเมื่อปรับเลือกการดูดแบบต่อเนื่อง (Continuous Mode) และจะติด-ดับ สลับกันไปเป็นจังหวะเมื่อปรับเลือกแรงดูดแบบเป็นจังหวะ (Intermittent Mode)




๕. เครื่องดูดสูญญากาศ

๕.๑. ประกอบด้วยเครื่องดูดแบบ Variation Pump ที่ทำงานอย่างเงียบสนิท

๕.๒. การทำงานของเครื่องมีไฟบอกสถานะการทำงานของปั๊ม ว่าเป็นการทำงานแบบต่อเนื่อง (Continuous Mode) หรือแบบเป็นระยะ (Intermittent Mode)

๕.๓. มีวาล์วสำหรับปรับเลือกแรงดูดใช้งานได้อย่างต่อเนื่อง (Vacuum Control Valve) โดยปรับแรงดูดได้ไม่น้อยกว่า ๐-๑๕๐ มิลลิเมตรปรอท (ประมาณ ๐- ๓๕๐ cm/Water)

๕.๔. มีBacteria Filter เพื่อป้องกันการแพร่เชื้อ

๖. ระบบรองรับของเหลว

- ๖.๑ ประกอบด้วยขวดแก้ว สำหรับรองรับของเหลว มีขีดบอกระดับ
- ๖.๒ ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๔๐๐๐ ซีซี
- ๖.๓ มีระบบป้องกันการไหลเกินไม่ให้เข้าเครื่องที่ฝาขวด

๗. ระบบไฟฟ้า

ใช้ไฟฟ้ากระแสสลับ ๒๒๐ V ๕๐ Hz ๘ Watt

๘. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๘.๑ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานหรือผ่านการสาธิตการใช้งานมาก่อน
- ๘.๒ รับประกันคุณภาพสินค้า ๑ ปี

.....

