

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์
ชุดสว่านเจาะกระดูกขนาดใหญ่ใช้แบตเตอรี่ จำนวน ๑ ชุด

๑ ชื่อโครงการ...จัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ ชุดสว่านเจาะกระดูกขนาดใหญ่ใช้แบตเตอรี่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....โรงพยาบาลกระบี่

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๐๐,๐๐๐.- บาท

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๓...ดังนี้
- ชุดสว่านเจาะกระดูกขนาดใหญ่ใช้แบตเตอรี่ จำนวน ๑ ชุด
รวมเป็นเงิน ๗๐๐,๐๐๐.-บาท (เจ็ดแสนบาทถ้วน)

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๔.๑ ราคากลาง กำหนดโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งโรงพยาบาลกระบี่
ที่ ๑๒๓๐/๒๕๖๓ สั่ง ณ วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๓

๔.๒ สืบราคาจากท้องตลาด เช่น บริษัท/ห้าง/ร้าน

- บริษัท วี บลู ซัพพลาย จำกัด
- บริษัท ไทยสเตอร์ไลเซอร์ กรุ๊ป จำกัด
- บริษัท บางกอกยูนิเทรค จำกัด

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๑. นายธาดา ลายประเสริฐ	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
๒. นายปริญญา วงศ์พานิช	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	กรรมการ
๓. นางสาวอุษา กิ่งชุม	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ชุดสว่านเจาะกระดุกชนิดขนาดใหญ่ใช้แบตเตอรี่
โรงพยาบาลกระบี่

1. คุณลักษณะเฉพาะ


ด้ามจับสว่านเจาะหรือตัดกระดุก โดยสามารถเปลี่ยนหัวต่อได้ในด้ามจับเดียวกัน ชนิดใช้กำลังไฟจากแบตเตอรี่


2. คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน


ตัวด้ามจับสามารถเปลี่ยนหัวต่อตามลักษณะการใช้งานได้ เช่น เจาะหรือตัดกระดุก โดยใช้ด้ามจับตัวเดียวกันได้ ตัวหัวต่อบางชนิดมีการกำหนดเป็นวงสีแดง หรือน้ำเงิน เพื่อให้สังเกตง่ายเมื่อนำไปใช้งานว่าเป็นชนิด Drill หรือ Ream

3. คุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิค

- 1 ชั้น
- ด้ามจับสว่านเจาะและเลื่อยตัดกระดุก ชนิดใช้กำลังไฟจากแบตเตอรี่ขนาด 14.4 VDC
 - สามารถปรับความเร็วรอบของ drill speed ได้ตั้งแต่ 0 – 3,500 รอบต่อนาที
 - คันบังคับไกกลางใช้เดินหน้า และกดคันบังคับสองไกบนและล่างพร้อมกันใช้ถอยหลัง
 - ที่ตัวเครื่องมีสวิตช์ปิดให้บริการทำงานให้เจาะแบบส่าย (Oscillating Drill) และปรับเจาะแบบปกติ รวมทั้งปรับล็อกได้ในตัวเดียวกัน
 - ตัวสว่านมีรูทะลุผ่านตลอดขนาดไม่เกินกว่า 3.2 มิลลิเมตร
 - สามารถเปลี่ยนหัวต่อเครื่องมือชนิดต่าง ๆ ได้ตามวัตถุประสงค์การใช้งาน
 - ตัวสว่านจะหยุดหมุนทันทีที่ปล่อยคันบังคับ
 - ตัวด้ามจับสามารถอบนึ่ง ฆ่าเชื้อด้วยความร้อนได้ โดยสามารถถอดแยกเฉพาะแบตเตอรี่ และปลอกออกจากตัวด้ามจับได้
 - สามารถเปลี่ยนแบตเตอรี่ในระหว่างการทำผ่าตัดได้
 - เมื่อใช้ต่อกับหัวต่อเลื่อยตัดกระดุก จะให้รอบสายตัดไม่ต่ำกว่า 17,500 รอบต่อนาที (เป็นอุปกรณ์เสริม ไม่รวมอยู่ในชุดเครื่องมือ)
 - เมื่อใช้ต่อกับหัวต่อคว้านกระดุก จะให้รอบไม่ต่ำกว่า 350 รอบต่อนาที (เป็นอุปกรณ์เสริม ไม่รวมอยู่ในชุดเครื่องมือ)

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายธาดา ลายประเสริฐ)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายปริญญา วงศ์พานิช)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางสาวอุษา กิ่งชุม)

