

ตารางแสดงวงเงินประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีไขงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ เครื่องวัดความดันโลหิตแบบสอดแขนชนิดอัตโนมัติ /จำนวน 2 เครื่อง หน่วยงานเจ้าของโครงการ
จังหวัดมหาสารคาม โรงพยาบาลพยุหะภูมิพิสัย
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 140,000.- บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๒๒ ม.ค. ๒๕๖๑
เป็นเงิน 140,000.- บาท ราคา/ จำนวน 2 เครื่อง ราคาต่อหน่วย 70,000.- บาท
4. แหล่งที่มาของราคากลาง
 1. บริษัท ไทเมดิคอลเซ็นเตอร์ จำกัด ราคารวม 140,000.- บาท
 2. บริษัท ซีเอ็นทีเฮลท์แคร์ ราคารวม 145,000.- บาท
 3. บริษัท ทิพย์รัตน์ชัยพลาย จำกัด ราคารวม 180,000.- บาท
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

1. นางสมพิศ เจริญสุข	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	ประธานกรรมการ
2. นางสาวเข็มมาลา ไชยสงคราม	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	กรรมการ
3. นางจารุณี วงศ์พันธ์	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	กรรมการ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสมพิศ เจริญสุข)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวเข็มมาลา ไชยสงคราม)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางจารุณี วงศ์พันธ์)
พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ

คุณลักษณะ
เครื่องวัดความดันโลหิตแบบสอดแขนชนิดอัตโนมัติ

1. วัตถุประสงค์การใช้งาน เหมาะสำหรับใช้วัดความดันโลหิต ในหน่วยงานที่มีผู้ป่วยมาก โดยการสอดแขนเข้าเครื่องวัดพร้อมกดปุ่มเพียงปุ่มเดียว ก็สามารถวัดความดันโลหิตได้พร้อมพิมพ์ผลอัตโนมัติ แสดงค่าความดันโลหิต

2. คุณสมบัติทั่วไป

- 2.1. สามารถวัดความดันโลหิต และชีพจรอัตโนมัติชนิดสอดแขนพร้อมเครื่องพิมพ์ผล
- 2.2. ตัวเครื่องมีขนาดกะทัดรัด มีน้ำหนักไม่เกิน 5.5 กิโลกรัม ตัวเครื่องมีขนาดไม่มากกว่า 460 mm x 370 mm x 270 mm (กว้าง x ยาว x สูง)
- 2.3. สามารถสอดแขนเพื่อวัดความดันโลหิตได้ทั้งแขนซ้ายหรือแขนขวา
- 2.4. จอภาพแสดงผล เป็นตัวเลข LED สีแดง ขนาดใหญ่ สามารถมองเห็นได้ชัดเจน
- 2.5. เครื่องพิมพ์ผลด้วยกระดาษความร้อน (Thermal)
- 2.6. ใช้กับไฟฟ้า 220 โวลต์ 50 เฮิร์ตซ์
- 2.7. สามารถปรับตำแหน่งวางแขน ขึ้น - ลง ได้ตามความเหมาะสมของผู้ป่วย
- 2.8. มีที่รองรับปลายแขนขณะที่ทำการวัด
- 2.9. มีระบบจับความพร้อม (Sensor) บอกสถานะความพร้อมก่อนการวัดค่าความดันโลหิต

3. คุณลักษณะเทคนิค

- 3.1. ใช้เทคนิคการวัดแบบ Oscillometric Method
- 3.2. สามารถวัดค่าความดันได้ตั้งแต่ 0-299 มม.ปรอท และค่าชีพจรได้ตั้งแต่ 40-180 ครั้งต่อนาที
- 3.3. เครื่องสามารถวัดค่าได้แม่นยำสูงโดยมีค่าความคลาดเคลื่อนของค่าความดันโลหิต ± 3 มม.ปรอท และค่าชีพจรไม่เกิน $\pm 5\%$
- 3.4. ตัวเครื่องมีระบบความปลอดภัยจากแรงดันลมเกิน
- 3.5. มีปุ่มหยุดฉุกเฉิน (EMERGENCY STOP) กรณีต้องการยกเลิกการวัดความดัน
- 3.6. สามารถตั้งเวลา วันที่ เดือน และปี

4. อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

- | | |
|----------------------|--------------|
| 4.1. สายไฟ AC | จำนวน 1 เส้น |
| 4.2. กระดาษบันทึก | จำนวน 1 ม้วน |
| 4.3. ปลอกแขน | จำนวน 1 ผืน |
| 4.4. คู่มือการใช้งาน | จำนวน 1 เล่ม |

5. เงื่อนไขเฉพาะ

- 5.1. เป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่ายผู้ผลิตภายในประเทศ
- 5.2. ผู้ขายจะต้องมีเครื่องสอบเทียบที่ได้รับการรับรองจากบริษัทผู้ผลิตและได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิตให้สามารถสอบเทียบได้

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นางสมพิศ เจริญสุข)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวเข็มมาลา ไชยสงคราม)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางจารุณี วงศ์พันธุ์)