

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ เวชภัณฑ์สำหรับหัตถการศัลยกรรมทรวงอกและหัวใจ (๓) (๖๖๐๖๑)
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ หน่วยศัลยกรรมทรวงอกและหัวใจ ภาควิชาศัลยศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๕๐๐,๖๗๑.๒๐ บาท (สามล้านห้าแสนหกร้อยเจ็ดสิบเอ็ดบาทยี่สิบสตางค์)
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่  
เป็นเงิน ๓,๕๐๐,๖๗๑.๒๐ บาท (สามล้านห้าแสนหกร้อยเจ็ดสิบเอ็ดบาทยี่สิบสตางค์)  
ราคา/หน่วย (ตามเอกสารแนบ)
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - 5.1 ราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา ๒ ปีงบประมาณ (ตามเอกสารแนบ)
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
  - ผศ.กนก สุวรรณกิจ ประธานกรรมการ
  - นางสาวปฐิมา ดีประเสริฐวงศ์ กรรมการ
  - นางสาวเกวลี ทับทิมทอง กรรมการ

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย**  
**การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง (ต่อ)**

| ลำดับ | รายการ                                                                                | จำนวน / หน่วย |      | ราคา/หน่วย | ราคารวม      |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------|------------|--------------|
| 1     | ลิ้นหัวใจเทียมชนิดเนื้อเยื่อทำจากหลอดเลือดดำใหญ่ของวัว                                | 3             | ชุด  | 80,000.00  | 240,000.00   |
| 2     | ลิ้นหัวใจเทียมชนิดจานแบน 2 แผ่น ปิด-เปิด มุมเปิด 90 องศา ใช้ตำแหน่ง Aortic และ Mitral | 45            | ชิ้น | 29,000.00  | 1,305,000.00 |
| 3     | ห่วงสำหรับป้องกันผนังหน้าท้องและช่องอก ขนาด XXS                                       | 45            | ชิ้น | 2,354.00   | 105,930.00   |
| 4     | ห่วงสำหรับป้องกันผนังหน้าท้อง ขนาด S                                                  | 18            | ชิ้น | 2,000.00   | 36,000.00    |
| 5     | ห่วงสำหรับป้องกันผนังหน้าท้อง ขนาด M                                                  | 3             | ชิ้น | 3,210.00   | 9,630.00     |
| 6     | ห่วงสำหรับป้องกันผนังหน้าท้อง ขนาด L                                                  | 6             | ชิ้น | 3,980.00   | 23,880.00    |
| 7     | หลอดเลือดเทียมสำหรับการผ่าตัดหลอดเลือดแดงใหญ่ (Aorta) แบบเส้นแยก                      | 9             | ชิ้น | 35,310.00  | 317,790.00   |
| 8     | Felt Pletget ขนาด 4x7 มิลลิเมตร ความหนาไม่เกิน 1.65 มิลลิเมตร                         | 171           | ชิ้น | 137.00     | 23,427.00    |
| 9     | Felt Pletget ขนาด 7x10 มิลลิเมตร ความหนาไม่เกิน 1.8 มิลลิเมตร                         | 3             | ชิ้น | 137.00     | 411.00       |
| 10    | Felt Pletget ขนาด 10x150 มิลลิเมตร ความหนาระหว่าง 1.70 - 1.80 มิลลิเมตร               | 6             | ชิ้น | 2,100.00   | 12,600.00    |
| 11    | Felt Pletget ขนาด 10x150 มิลลิเมตร ความหนาระหว่าง 1.50 - 1.65 มิลลิเมตร               | 3             | ชิ้น | 2,100.00   | 6,300.00     |
| 12    | ท่อต่อหลอดเลือดดำ (Venous Cannulae Single Stage) (เด็กเล็ก)                           | 9             | ชิ้น | 2,500.00   | 22,500.00    |
| 13    | Venous cannula Angle no.24                                                            | 21            | ชิ้น | 1,700.00   | 35,700.00    |
| 14    | Venous cannula Angle no.28                                                            | 3             | ชิ้น | 1,700.00   | 5,100.00     |
| 15    | Antergrade Cardiopegia Direct Set อุปกรณ์ให้น้ำยารักษาสภาพกล้ามเนื้อหัวใจชนิดทางตรง   | 27            | ชิ้น | 1,600.00   | 43,200.00    |
| 16    | arterial cannula soft flow No. 20                                                     | 6             | ชิ้น | 2,500.00   | 15,000.00    |
| 17    | arterial cannula soft flow No. 22                                                     | 15            | ชิ้น | 2,500.00   | 37,500.00    |
| 18    | two-stage Venous cannula                                                              | 72            | ชิ้น | 2,000.00   | 144,000.00   |
| 19    | สาย Hemoconcentrator                                                                  | 126           | ชิ้น | 300.00     | 37,800.00    |
| 20    | ท่อระบายทรวงอก (Intercostal drainage tube) เบอร์ ๑๐                                   | 24            | ชิ้น | 256.80     | 6,163.20     |
| 21    | ท่อระบายทรวงอก (Intercostal drainage tube) เบอร์ ๑๒                                   | 21            | ชิ้น | 200.00     | 4,200.00     |

|    |                                                       |       |      |           |            |
|----|-------------------------------------------------------|-------|------|-----------|------------|
| 22 | ท่อระบายทรวงอก (Intercostal drainage tube) เบอร์ ๑๖   | 45    | ขึ้น | 200.00    | 9,000.00   |
| 23 | ท่อระบายทรวงอก (Intercostal drainage tube) เบอร์ ๒๐   | 96    | ขึ้น | 200.00    | 19,200.00  |
| 24 | ท่อระบายทรวงอก (Intercostal drainage tube) เบอร์ ๒๔   | 1,044 | ขึ้น | 200.00    | 208,800.00 |
| 25 | ท่อระบายทรวงอก (Intercostal drainage tube) เบอร์ ๒๘   | 1,320 | ขึ้น | 200.00    | 264,000.00 |
| 26 | ท่อระบายทรวงอก (Intercostal drainage tube) เบอร์ ๓๒   | 270   | ขึ้น | 200.00    | 54,000.00  |
| 27 | กาวยูดรอยรั่วในช่องอก ขนาด 5 ml                       | 18    | ขึ้น | 18,700.00 | 336,600.00 |
| 28 | สารละลายอุดรอยรั่วห้ามเลือดในระหว่างผ่าตัด ขนาด 10 ml | 3     | ขึ้น | 14,980.00 | 44,940.00  |
| 29 | อุปกรณ์ช่วยขยายหลอดเลือดส่วนต้น                       | 6     | ขึ้น | 22,000.00 | 132,000.00 |

3,500,671.20