

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ชุดเครื่องมือผ่าตัดตริตสีดวงทวาร ตำบลตลาด อำเภอเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม  
จำนวน 2 ชุด
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 700,000.00 บาท (เจ็ดแสนบาทถ้วน)
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ .....  
เป็นเงิน 676,938.33 บาท (หกแสนเจ็ดหมื่นหกพันเก้าร้อยสามสิบแปดบาทสามสิบสามสตางค์)  
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) 338,469.17 บาท (สามแสนสามหมื่นแปดพันสี่ร้อยหกสิบเก้าบาทสิบเจ็ดสตางค์)

| ลำดับ | รายการ  | จำนวน  | ราคาต่อหน่วย |
|-------|---|--------|--------------|
| 1     | คีมหนีบผ้าคลุมผ่าตัด แบบ Backhaus ขนาดไม่น้อยกว่า 130-135 มิลลิเมตร                                       | 1 ชิ้น | 2,500.00     |
| 2     | คีมหนีบห้ามเลือด แบบ Crile ชนิดโค้ง ความยาวไม่น้อยกว่า 145-150 มิลลิเมตร                                  | 1 ชิ้น | 2,500.00     |
| 3     | คีมหนีบจับเนื้อเยื่อและอวัยวะ แบบ Allis มีเขี้ยว 4:5 ความยาวไม่น้อยกว่า 155-160 มิลลิเมตร                 | 1 ชิ้น | 3,800.00     |
| 4     | อุปกรณ์หนีบจับเข็มเย็บแผลแบบ MAYO - HEGAR ปากทำจากทั้งสแตน คาไบต์ ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 185-190 มิลลิเมตร | 1 ชิ้น | 13,000.00    |
| 5     | คีมหนีบจับสำลีและก๊อชแบบ Foerster Forceps ปลายตรง ขนาดความยาวรวมไม่น้อยกว่า 250-255                       | 1 ชิ้น | 3,200.00     |
| 6     | คีมจับสำลีและผ้าก๊อช Foerster Forceps ปลายโค้ง ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 245-250 มิลลิเมตร                   | 1 ชิ้น | 3,400.00     |
| 7     | โพรบขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 มิลลิเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 160-165 มิลลิเมตร                                     | 1 ชิ้น | 2,000.00     |
| 8     | โพรบสำหรับหยั่ง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 มิลลิเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 180-185 มิลลิเมตร                         | 1 ชิ้น | 1,000.00     |
| 9     | อุปกรณ์ถ่างขยายแผล Parker Langenbeck ความยาวไม่น้อยกว่า 215-220 มิลลิเมตร                                 | 1 ชุด  | 3,300.00     |
| 10    | อุปกรณ์ดูด-จ่ายของเหลวแบบ Baby-Poole เส้นผ่าศูนย์กลาง 6 มิลลิเมตร   | 1 ชิ้น | 5,000.00     |
| 11    | อุปกรณ์สำหรับดูดของเหลว แบบ Frazier ขนาด 5 มิลลิเมตร ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 195-200 มิลลิเมตร              | 1 ชิ้น | 4,000.00     |



|    |   |        |           |
|----|---|--------|-----------|
| 12 | ด้ามมีดผ่าตัดเบอร์ 3  | 1 ชิ้น | 800.00    |
| 13 | กรรไกรแบบ Metzenbaum ด้ามทอง เสริมด้วยทั้งสแตนคาร์ไบด์ ปลายโค้ง แบบปลายป้าน/ปลายป้าน ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 180-185 มิลลิเมตร | 1 ชิ้น | 11,300.00 |
| 14 | กรรไกรตัดเลาะเนื้อเยื่อ Mayo-Stille ปลายโค้งแบบ ป้าน/ป้าน เสริมด้วยทั้งสแตนคาร์ไบด์ ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 170-175 มิลลิเมตร  | 1 ชิ้น | 10,500.00 |
| 15 | กรรไกรตัดไหมแบบ Standard ปากตรง ปลายแหลม/ปลายป้าน ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 145-150 มิลลิเมตร                                    | 1 ชิ้น | 1,500.00  |
| 16 | กรรไกรตัดไหมแบบ Standard ปากตรง ปลายแหลม/ปลายป้าน ขนาดไม่น้อยกว่า 185-190 มิลลิเมตร   | 1 ชิ้น | 2,300.00  |
| 17 | อุปกรณ์สำหรับหนีบจับเนื้อเยื่อ Adson มีเขี้ยว 1:2 ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 120-125 มิลลิเมตร                                    | 1 ชิ้น | 1,500.00  |
| 18 | อุปกรณ์สำหรับหนีบจับเนื้อเยื่อ แบบ Adson ไม่มีเขี้ยว ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 120-125 มิลลิเมตร                                 | 1 ชิ้น | 1,200.00  |
| 19 | ปากคีบจับเนื้อเยื่อชนิดมีเขี้ยว 1:2 เขี้ยว ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 140-145 มิลลิเมตร   | 1 ชิ้น | 800.00    |
| 20 | ปากคีบจับเนื้อเยื่อแบบ Standard ชนิดไม่มีเขี้ยว ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 140-145 มิลลิเมตร                                       | 1 ชิ้น | 800.00    |
| 21 | อุปกรณ์สำหรับหนีบจับเนื้อเยื่อ แบบ Potts-Smith มีเขี้ยว 1:2 ขนาดไม่น้อยกว่า 180-185 มิลลิเมตร                                 | 1 ชิ้น | 2,000.00  |
| 22 | อุปกรณ์สำหรับหนีบจับเนื้อเยื่อ แบบ Potts-Smith ปลายตรง ขนาดไม่น้อยกว่า 180-185 มิลลิเมตร                                      | 1 ชิ้น | 1,400.00  |
| 23 | อุปกรณ์สำหรับหนีบจับเนื้อเยื่อ แบบ Potts-Smith ปลายตรง ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 210-215 มิลลิเมตร                               | 1 ชิ้น | 2,000.00  |
| 24 | ปากคีบจับเนื้อเยื่อแบบ Standard ชนิดไม่มีเขี้ยว ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 200-205 มิลลิเมตร                                      | 1 ชิ้น | 1,200.00  |
| 25 | ปากคีบจับเนื้อเยื่อแบบ Standard ชนิดมีเขี้ยว 1:2 ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 205-210 มิลลิเมตร                                     | 1 ชิ้น | 1,300.00  |
| 26 | เครื่องมือสำหรับขูดเนื้อเยื่อกระดูก HALLE, fig. 1 ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 210-215 มิลลิเมตร                                     | 1 ชิ้น | 5,000.00  |
| 27 | อุปกรณ์ขูดเนื้อเยื่อกระดูกแบบ Jacobson ปาก 2 ด้าน ขนาด 3.2 มิลลิเมตร และ 4.2 มิลลิเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 140-145 มิลลิเมตร   | 1 ชิ้น | 5,000.00  |
| 28 | เครื่องมือถ่างเนื้อเยื่อแบบ Czerny ขนาดไม่น้อยกว่า 105 x 23 มิลลิเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 225-230 มิลลิเมตร                    | 1 ชิ้น | 10,000.00 |



|    |   |         |           |
|----|---|---------|-----------|
| 29 | น้ำมันหยดเพื่อดูแลรักษาเครื่องมือผ่าตัด บรรจุภัณฑ์เป็นลักษณะขวด กระดาษรัด เพื่อความสะดวกในการใช้งาน ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 12 มิลลิลิตร | 1 ชั้น  | 500.00    |
| 30 | เครื่องยิงยางรัดริดสีดวง ๘ 10 มิลลิเมตร   | 1 ชั้น  | 90,000.00 |
| 31 | ขามรูปไตขนาด 8 นิ้ว   | 1 ชั้น  | 200.00    |
| 32 | ถ้วยไอโอดีน ขนาด 14 ออนซ์   | 1 ชั้น  | 300.00    |
| 33 | ถ้วยไอโอดีน ขนาด 6 ออนซ์  | 1 ชั้น  | 100.00    |
| 34 | อุปกรณ์ร้อยเครื่องมือผ่าตัดแบบสองทาง  | 1 ชั้น  | 2,600.00  |
| 35 | กล่องใส่เครื่องมือสำหรับนั่งผ่าตัด แบบใช้แผ่นกรองโดยตัวกล่องมี ขนาดไม่น้อยกว่า 475X272X116 มิลลิเมตร                                  | 1 กล่อง | 11,000.00 |
| 36 | ฝากล่องเครื่องมือ ชนิดทางผ่านเข้า-ออกของไอน้ำเป็นเส้นตรง สั้น-ยาว เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของการเข้าออกของไอน้ำให้ดียิ่งขึ้น             | 1 ฝา    | 11,500.00 |
| 37 | ตะแกรงสำหรับจัดเรียงเครื่องมือแบบมีหูหิ้วขนาดพอดีกับตัวกล่อง  | 1 ชั้น  | 12,300.00 |
| 38 | แผ่นซิลิโคนสำหรับรองเครื่องมือ  | 1 ชั้น  | 6,000.00  |
| 39 | กรรไกรตัดเลาะเนื้อเยื่อปลายมนเล็ก ป้าน/ป้าน ปลายโค้งแบบด้ามทอง ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 145-150 มิลลิเมตร                               | 1 ชั้น  | 10,700.00 |
| 40 | กรรไกรตัดเลาะเนื้อเยื่อปลายมนเล็ก ป้าน/ป้าน ปลายโค้งแบบด้ามทอง ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 205-210 มิลลิเมตร                               | 1 ชั้น  | 11,900.00 |
| 41 | อุปกรณ์หนีบจับเข็มเย็บแผลด้ามทองแบบ DeBakey ปากเสริม ทั้งสแตนเลสไบต์ ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 230-235 มิลลิเมตร                          | 1 ชั้น  | 8,300.00  |

5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- 5.1 บริษัทฟิวเจอร์เมดิคอล ซัพพลาย จำกัด
- 5.2 ห้างหุ้นส่วน จำกัด ไทย อินเตอร์คอป
- 5.3 ห้างหุ้นส่วน จำกัด ชันเมด

6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

- 6.1 นายแพทย์ สรรณชัย สมบัติใหม่ไทย
- 6.2 แพทย์หญิง กฤติยากร ดงเทียมสี
- 6.3 นางสาวปภาวรินทร์ เหล่ายนขาม
- 6.4 นางสาว ธณัฐภรณ์ มีสมบุรณ์



*(Handwritten signature)*