

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

1. ชื่อโครงการ ชุดเครื่องมือผ่าตัดคลอด ตำบลตลาด อำเภอเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม 4 ชุด
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,304,400.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนสี่พันสี่ร้อยบาทถ้วน)
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ .....  
เป็นเงิน 1,385,960.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนแปดหมื่นห้าพันเก้าร้อยหกสิบบาทถ้วน)  
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) ..... บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย
1	อุปกรณ์สำหรับหนีบจับผ้าคลุมผ่าตัด ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 130-135 มิลลิเมตร	1ชิ้น	2,460.00
2	อุปกรณ์สำหรับหนีบห้ามเลือดแบบ Crile-Rankin ปลายตรง ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 160-165 มิลลิเมตร	1ชิ้น	2,160.00
3	อุปกรณ์สำหรับหนีบห้ามเลือดแบบ Crile-Rankin ปลายโค้ง ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 160-165 มิลลิเมตร	1ชิ้น	2,260.00
4	อุปกรณ์สำหรับหนีบจับเนื้อเยื่อ แบบ Allis มีเขี้ยว 5:6 ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 155-160 มิลลิเมตร	1ชิ้น	3,735.00
5	อุปกรณ์สำหรับหนีบจับเนื้อเยื่อ แบบ Allis มีเขี้ยว 5:6 ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 190-195 มิลลิเมตร	1ชิ้น	5,300.00
6	อุปกรณ์สำหรับหนีบห้ามเลือด แบบ Pean ปลายโค้ง ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 220-225 มิลลิเมตร	1ชิ้น	5,600.00
7	อุปกรณ์สำหรับหนีบจับเนื้อเยื่อ แบบ Babcock-Atrauma ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 210-215 มิลลิเมตร	1ชิ้น	17,100.00
8	อุปกรณ์สำหรับหนีบห้ามเลือด แบบ Kocher ปลายตรง มีเขี้ยว 1:2 ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 200-205 มิลลิเมตร	1ชิ้น	3,540.00
9	อุปกรณ์สำหรับหนีบจับเข็มเย็บแผล แบบ Mayo-Hegar เสริมด้วยทังสเตนคาร์ไบด์ ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 200-205 มิลลิเมตร	1ชิ้น	6,780.00
10	อุปกรณ์สำหรับหนีบจับเข็มเย็บแผล แบบ Crile-Wood เสริมด้วยทังสเตนคาร์ไบด์ ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 150-155 มิลลิเมตร	1ชิ้น	6,780.00
11	อุปกรณ์สำหรับหนีบจับก้อนแบบ Foerster ปลายตรง ส่วนปลายมีร่องช่วยสำหรับการยึดจับและมีช่องเป็นรูปไข่ ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 250-255 มิลลิเมตร	1ชิ้น	3,150.00



12	ท่อดูดของเหลวแบบ Poole ขนาด 10-11 มิลลิเมตร	1ชิ้น	2,750.00
13	ด้ามมีดผ้าตัดเบอร์ 3	1ชิ้น	885.00
14	กรรไกรแบบ Mayo ด้ามทอง เสริมด้วยทั้งสแตนคาร์ไบด์ ปลายโค้ง แบบปลาย บ้าน/ปลายบ้าน ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 170-175 มิลลิเมตร	1ชิ้น	10,320.00
15	กรรไกรแบบ Metzenbaum ด้ามทอง เสริมด้วยทั้งสแตนคาร์ไบด์ ปลายโค้ง แบบ ปลายบ้าน/ปลายบ้าน ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 205-210 มิลลิเมตร	1ชิ้น	11,695.00
16	กรรไกรตัดไหมแบบ Standard ปลายตรง แบบปลายแหลม/ปลายบ้าน ขนาดความ ยาวไม่น้อยกว่า 160-170 มิลลิเมตร	1ชิ้น	1,670.00
17	กรรไกรตัดไหมแบบ Standard ปลายตรง แบบปลายแหลม/ปลายบ้าน ขนาดความ ยาวไม่น้อยกว่า 180-185 มิลลิเมตร	1ชิ้น	2,260.00
18	อุปกรณ์สำหรับหนีบจับมตุ๊ก แบบ GREEN-ARMYTAGE ขนาดความยาวไม่น้อย กว่า 210-215 มิลลิเมตร	1ชิ้น	12,480.00
19	อุปกรณ์สำหรับหนีบจับเนื้อเยื่อ ชนิดไม่มีเขี้ยว ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 160-165 มิลลิเมตร	1ชิ้น	885.00
20	อุปกรณ์สำหรับหนีบจับเนื้อเยื่อ ชนิดไม่มีเขี้ยว ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 200-205 มิลลิเมตร	1ชิ้น	1,180.00
21	อุปกรณ์สำหรับหนีบจับเนื้อเยื่อชนิดมีเขี้ยว 1:2 เขี้ยว ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 160-165 มิลลิเมตร	1ชิ้น	1,180.00
22	อุปกรณ์สำหรับถ่างแผล แบบ Kelly ใบถ่างขนาดไม่น้อยกว่า 62x50 มม. ขนาด ความยาวไม่น้อยกว่า 260-265 มิลลิเมตร	1ชิ้น	3,440.00
23	อุปกรณ์สำหรับถ่างแผล แบบ Kocher ใบถ่างขนาดไม่น้อยกว่า 78x65 มม. ขนาด ความยาวไม่น้อยกว่า 250-255 มิลลิเมตร	1ชิ้น	8,845.00
24	อุปกรณ์สำหรับถ่างแผล แบบ Parker-Langenbeck ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 215-220 มิลลิเมตร	1ชิ้น	3,245.00
25	อุปกรณ์สำหรับถ่างช่องท้อง แบบ Fritsch ขนาดไม่น้อยกว่า 53x85 มิลลิเมตร ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 255-260 มิลลิเมตร	1ชิ้น	7,670.00
26	อุปกรณ์รื้อยเครื่องมือแบบสองทาง	1ชิ้น	2,555.00
27	อุปกรณ์หนีบจับคีร์ชะเด็กเพื่อช่วยคลอด แบบ SIMPSON ขนาดความยาวไม่น้อย กว่า 365-370 มิลลิเมตร	1ชิ้น	20,440.00
28	อุปกรณ์หนีบจับคีร์ชะเด็กเพื่อช่วยคลอด แบบ PIPER ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 445-450 มิลลิเมตร	1ชิ้น	17,100.00



29	ซิลิโคนสีเหลือง, แดง สำหรับทดสอบความคมของกรรไกรตามมาตรฐาน DIN 58298 โดยซิลิโคนสีเหลือง ใช้สำหรับทดสอบกรรไกรแบบไมโคร กรรไกรแบบด้ามสปริงกรรไกรตัดหลอดเลือดและกรรไกรเนื้อเยื่อขนาดเล็ก ซิลิโคนสีแดง สำหรับใช้ทดสอบ กรรไกรตัดไหม กรรไกรแต่งแผล กรรไกรตัดแต่งลำไส้ และ กรรไกรตัดแต่งกระดูก	1แพ็คเกจ	1,580.00
30	ถ้วยไอโอดีน ขนาด 6 ออนซ์	1ชิ้น	95.00
31	ขามรูปไต ขนาด 8 นิ้ว	1ชิ้น	195.00
32	กล่องบรรจุเครื่องมือทำจากอลูมิเนียมเอนโดซ์ ฝากล่องมีช่องสลักสัน-ยาว (line perfor) ช่วยให้ไอน้ำผ่านเข้าออกได้อย่างมีประสิทธิภาพ ขนาดความยาว x กว้าง x สูง ไม่น้อยกว่า 485X272X116 มม.	1กล่อง	11,000.00
33	ฝากล่องเครื่องมือ ชนิดทางผ่านเข้า-ออกของไอน้ำเป็นเส้นตรง สัน-ยาว เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของการเข้าออกของไอน้ำให้ดียิ่งขึ้น	1ชิ้น	13,195.00
34	ตะแกรงบรรจุเครื่องมือขนาดพอดีกับตัวกล่อง	1ชิ้น	8,160.00
35	แผ่นซิลิโคนสำหรับรองเครื่องมือ	1ชิ้น	6,190.00

5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- 5.1 บริษัทพีวเจอร์เมดิคอล ซัพพลาย จำกัด
- 5.2 ห้างหุ้นส่วน จำกัด ไทย อินเตอร์คอป
- 5.3 ห้างหุ้นส่วน จำกัด ชันเมต

6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

- 6.1 นายแพทย์ บวร แสนสุโพธิ์
- 6.2 พญ.ภัทราวดี ศิริประภานนท์กุล
- 6.3 แพทย์หญิง เบญจรัตน์ ตริวิริยานุภาพ
- 6.4 นส.ปภาวรินทร์ เหล่ายนขาม



*(Handwritten signature)*