

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เวชภัณฑ์ที่มีโซ่ยา (ห้องปฏิบัติการสวนหัวใจ) จำนวน 2 รายการ
โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร จังหวัดปราจีนบุรี

1. ความเป็นมา

ด้วย จังหวัดปราจีนบุรี โดยโรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร จะดำเนินการจัดซื้อ เวชภัณฑ์ที่มีโซ่ยา (ห้องปฏิบัติการสวนหัวใจ) จำนวน 2 รายการ คุณสมบัติตามข้อกำหนด

ลำดับ	รายการ	จำนวน (ชิ้น)
1	สายสวนหลอดเลือดแดงเออร์ต้า (Intra - Aortic Ballon Catheter) ขนาด 30 cc.	10
2	สายสวนหลอดเลือดแดงเออร์ต้า (Intra - Aortic Ballon Catheter) ขนาด 40 cc.	10

2. วัตถุประสงค์การใช้งาน

เพื่อใช้ในการรักษาพยาบาลผู้ป่วยของโรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร

3. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

3.1 สายสวนหลอดเลือดแดงเออร์ต้า (Intra - Aortic Ballon Catheter) ขนาด 30 cc. จำนวน 10 ชิ้น

1. คุณลักษณะทั่วไป

- 1.1 เป็นสายสวนหลอดเลือดแดงเออร์ต้าใช้ เพื่อเพิ่มสมรรถภาพการทำงานของหัวใจ ใช้ได้ครั้งเดียว
- 1.2 ใช้กับเครื่องช่วยพุงการทำงานของหัวใจ เพื่อเพิ่มสมรรถภาพการทำงานของหัวใจ
- 1.3 เป็นผลิตภัณฑ์จากประเทศที่ได้รับมาตรฐานสากลของบริษัทผู้ผลิต

2. คุณสมบัติเฉพาะ

- 2.1 สายสวน ๑ ทำด้วยวัสดุ Polyurethane
- 2.2 สายสวน ๑ มีลูกโป่งที่ปลายสายมีความจุปริมาตร 30 C.C. ลูกโป่งของสายสวน ๑ ทำด้วยสาร Cardiothane II หรือสารอื่นที่ดีหรือเทียบเท่า
- 2.3 สายสวน ๑ มีความยาวไม่น้อยกว่า 60 ซม. ในขนาด 30 C.C.
- 2.4 ลูกโป่งของสายสวน ๑ มีความยาว 230 มม. ในขนาด 30 C.C.
- 2.5 สายสวน ๑ มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางด้านนอก (O.D.) 7 Fr. ในขนาด 30 C.C.
- 2.6 รุกกลางของสายสวน ๑ มีเส้นผ่าศูนย์กลางขนาด 0.027 นิ้ว
- 2.7 มี Hemostasis Device สำหรับใส่สายสวน ๑ ในกรณีที่ไม่ใส่ Sheath (Sheathless Insertion)
- 2.8 มีสายเชื่อมสำหรับต่อสายสวน ๑ กับเครื่องช่วยพุงการทำงานของหัวใจของ Datascope (Driveline Tubing Adapter) ความยาว 86 นิ้ว (218 ซม.)
- 2.9 ในชุดสายสวน ๑ จะมีลูกโป่งสายสวน ๑ 1 ชุด ประกอบด้วย
 - 2.9.1 ชุดสายสวนลูกโป่งตามขนาดที่กำหนด จำนวน 1 เส้น
 - 2.9.2 สายต่อแก๊สซีเลียมจากเครื่องควบคุม จำนวน 1 เส้น
 - 2.9.3 สาย Pressure Tubing จำนวน 1 เส้น
 - 2.9.4 Syringe 60 ml. จำนวน 1 ชิ้น
 - 2.9.5 One-Way Valve จำนวน 1 ชิ้น
- 2.10 ในชุดสายสวน ๑ จะมีชุดแทงหลอดเลือด เพื่อใส่สายสวน ๑ 1 ชุด ประกอบด้วย
 - 2.10.1 ลวดนำปลายเป็น "J" เคลือบ PTFE ขนาด 0.025 นิ้ว ยาว 175 ซม. จำนวน 1 เส้น
 - 2.10.2 ท่อถ่างขยายหลอดเลือด (Dilator) จำนวน 1 ชิ้น
 - 2.10.3 ท่อถ่างขยายหลอดเลือด (Pre-Dilator) จำนวน 1 ชิ้น

.....

(นางสาว.....)

.....

(นางสาว.....)

.....

(นางสาว.....)

- 2.10.4 Wire-Reinforced Sheath Introducer with Side arm จำนวน 1 ชิ้น
2.10.5 เข็ม Arterial Needle ขนาด 18 Ga จำนวน 1 ชิ้น
2.10.6 ไบรด์พร้อมด้ามมีด จำนวน 1 ชุด

2.11 บรรจุกัมภ์ชุดแทงสายสวน ๑ กับสายสวน ๑ บรรจุอยู่ในห่อพลาสติกใสปิดด้วยกระดาษ แยกกันคนละห่อและรวมอยู่ในกล่องเดียวกัน พิมพ์วันหมดอายุ บรรจุกัมภ์ปลอดเชื้อพร้อมใช้งาน

3.2 สายสวนหลอดเลือดแดงเอออร์ต้า (Intra - Aortic Ballon Catheter) ขนาด 40 cc. จำนวน 10 ชิ้น

1. คุณสมบัติทั่วไป

- 1.1 เป็นสายสวนหลอดเลือดแดงเอออร์ต้าใช้ เพื่อเพิ่มสมรรถภาพการทำงานของหัวใจ ใช้ได้ครั้งเดียว
1.2 ใช้กับเครื่องช่วยการทำงานของหัวใจ เพื่อเพิ่มสมรรถภาพการทำงานของหัวใจ
1.3 เป็นผลิตภัณฑ์จากประเทศที่ได้รับมาตรฐานสากลของบริษัทผู้ผลิต

2. คุณสมบัติเฉพาะ

- 2.1 สายสวน ๑ ทำด้วยวัสดุ Polyurethane
2.2 สายสวน ๑ มีลูกโป่งที่ปลายสายมีความจุปริมาตร 40 C.C. ลูกโป่งของสายสวน ๑ ทำด้วยสาร Cardiothane II หรือสารอื่นที่ดีหรือเทียบเท่า
2.3 สายสวน ๑ มีความยาวไม่น้อยกว่า 60 ซม. ในขนาด 40 C.C.
2.4 ลูกโป่งของสายสวน ๑ มีความยาว 260 มม. ในขนาด 40 C.C.
2.5 สายสวน ๑ มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางด้านนอก (O.D.) 8 Fr. ในขนาด 40 C.C.
2.6 รุกกลางของสายสวน ๑ มีเส้นผ่าศูนย์กลางขนาด 0.027 นิ้ว
2.7 มี Hemostasis Device สำหรับใส่สายสวน ๑ ในกรณีที่ไม่มีใส่ Sheath (Sheathless Insertion)
2.8 มีสายเชื่อมสำหรับต่อสายสวน ๑ กับเครื่องช่วยการทำงานของหัวใจของ Datascope (Driveline Tubing Adapter) ความยาว 86 นิ้ว (218 ซม.)

2.9 ในชุดสายสวน ๑ จะมีลูกโป่งสายสวน ๑ 1 ชุด ประกอบด้วย

- 2.9.1 ชุดสายสวนลูกโป่งตามขนาดที่กำหนด จำนวน 1 เส้น
2.9.2 สายต่อแก๊สซีเลียมจากเครื่องควบคุม จำนวน 1 เส้น
2.9.3 สาย Pressure Tubing จำนวน 1 เส้น
2.9.4 Syringe 60 ml. จำนวน 1 ชิ้น
2.9.5 One-Way Valve จำนวน 1 ชิ้น

2.10 ในชุดสายสวน ๑ จะมีชุดแทงหลอดเลือด เพื่อใส่สายสวน ๑ 1 ชุด ประกอบด้วย

- 2.10.1 ลวดนำปลายเป็น "J" เคลือบ PTFE ขนาด 0.025 นิ้ว ยาว 175 ซม. จำนวน 1 เส้น
2.10.2 ท่อถ่างขยายหลอดเลือด (Dilator) จำนวน 1 ชิ้น
2.10.3 ท่อถ่างขยายหลอดเลือด (Pre-Dilator) จำนวน 1 ชิ้น
2.10.4 Wire-Reinforced Sheath Introducer with Side arm จำนวน 1 ชิ้น
2.10.5 เข็ม Arterial Needle ขนาด 18 Ga จำนวน 1 ชิ้น
2.10.6 ไบรด์พร้อมด้ามมีด จำนวน 1 ชุด

2.11 บรรจุกัมภ์ชุดแทงสายสวน ๑ กับสายสวน ๑ บรรจุอยู่ในห่อพลาสติกใสปิดด้วยกระดาษ แยกกันคนละห่อและรวมอยู่ในกล่องเดียวกัน พิมพ์วันหมดอายุ บรรจุกัมภ์ปลอดเชื้อพร้อมใช้งาน

4. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดเวลาการส่งมอบพัสดุภายใน 7 (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับใบสั่งซื้อ ตามสัญญาจะซื้อจะขายแบบ ราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ

..... จินดา จินดารักษ์

(นางอภิญา จินดารักษ์)

..... ดร.สุภาวดี

(นางสาวอภัย สุขเจริญ)

..... นารีพร ธีรรัตน์

(นางสาวศิริรัตน์ วิจารณ์)

5. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

6. วงเงินงบประมาณ / วงเงินที่ได้รับจัดสรร

6.1 วงเงินงบประมาณ จากเงินบำรุงโรงพยาบาล ประจำปีงบประมาณ 2567 จำนวน 520,000.00 บาท (ห้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

6.2 ราคากลางในการจัดซื้อครั้งนี้ จำนวน 480,000.00 บาท (สี่แสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

7. งานงวดและการจ่ายเงิน

ผู้ซื้อจะชำระราคาสินค้าของที่คำนวณตามปริมาณที่กำหนดในใบสั่งซื้อแต่ละคราว ให้แก่ผู้ขายภายใน 90 (เก้าสิบ) วัน

9. อัตราค่าปรับ

ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ซื้อเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ 0.20 (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาสินค้าที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดส่งมอบตามใบสั่งซื้อ

10. การกำหนดระยะเวลาการรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้องของสิ่งของตามสัญญานี้เป็นเวลา 1 (หนึ่ง) ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน 7 (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

คณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ กำหนดราคากลาง
และหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ลงชื่อ *อทกณ จินดารักษ์* ประธานกรรมการ
(นางอภิญญา จินดารักษ์)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ *ณัฐวิมล* กรรมการ
(นางสาวอภิญญา สุขเจริญ)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ *ศิริรัตน์ วิจารณ์* กรรมการ
(นางสาวศิริรัตน์ วิจารณ์)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ