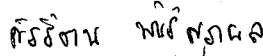
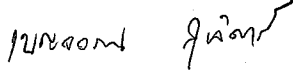


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ตกลงราคาซื้อครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์การแพทย์ จำนวน ๓ รายการ
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลวังน้อย อำเภอมัญจาคีรี จังหวัดขอนแก่น
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๘๕,๘๐๐ บาท (สองแสนแปดหมื่นห้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๑๒ กรกฎาคม ๒๕๖๐
เป็นเงิน ๒๘๕,๘๐๐ บาท (สองแสนแปดหมื่นห้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)
- ๓.๑ เครื่องวัดความดันโลหิตแบบสอดแขนชนิดอัตโนมัติ จำนวน ๓ เครื่อง ราคาเครื่องละ ๗๐,๐๐๐ บาท
รวมเป็นเงิน ๒๑๐,๐๐๐ บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)
- ๓.๒ เครื่องควบคุมการให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำ ชนิด ๑ สาย จำนวน ๑ เครื่อง เป็นเงิน ๖๐,๐๐๐ บาท
(หกหมื่นบาทถ้วน)
- ๓.๓ เครื่องวัดความดันโลหิตแบบตั้งพื้น จำนวน ๒ เครื่อง ราคาเครื่องละ ๗,๙๐๐ บาท
เป็นเงิน ๑๕,๘๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) จากการสืบราคาของบริษัทผู้จำหน่าย
- ๔.๑ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอโอ เมดิคอลแอนด์ซัพพลาย
- ๔.๒ บริษัท อี ฟอร์ แอล เอ็ม จำกัด
- ๔.๓ บริษัท บริการซ่อมและขายเครื่องมือแพทย์ จำกัด
- ๔.๔ บริษัท ไอดีเวลล์ จำกัด
- ๔.๕ บริษัท เอสพีแอล กรุป จำกัด
- ๔.๖ บริษัท เดลต้าเมด จำกัด
- ๔.๗ บริษัท ไพ ออริตี้ แคร่ โปรดักส์ จำกัด
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง
- | | | |
|---------------------|----------------|-----------------------|
| ๕.๑ นางพนิตดา | พิชญางกูรกุลกร | พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ |
| ๕.๒ นางสาวศิริรัตน์ | พันธุ์สุภผล | พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ |
| ๕.๓ นางสาวเบญจวรรณ | สุขจิตร | พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ |


(นางพนิตดา พิชญางกูรกุลกร)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ


(นางสาวศิริรัตน์ พันธุ์สุภผล)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ


(นางสาวเบญจวรรณ สุขจิตร)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

คุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องวัดความดันโลหิตแบบสอดแขนชนิดอัตโนมัติ
โรงพยาบาลวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

.....

๑. ความต้องการ

เครื่องวัดความดันโลหิตแบบสอดแขนชนิดอัตโนมัติ มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด

๒. วัตถุประสงค์การใช้งาน

ใช้สำหรับวัดความดันโลหิต โดยการสอดแขนเข้าเครื่องวัดความดัน

๓. คุณสมบัติทั่วไป

๓.๑ เป็นเครื่องวัดความดันโลหิตแบบอัตโนมัติชนิดสอดแขน โดยใช้ Cuff แบบวงกลม

๓.๒ ฝักรอง Cuff เป็นชนิดถอดซีกได้

๓.๓ สามารถวัดความดันโลหิตได้ทั้งแขนซ้ายและแขนขวา

๓.๔ สามารถปรับตำแหน่งวางแขน ขึ้น - ลง ได้ตามความเหมาะสมของผู้ป่วย

๓.๕ จอแสดงผลเป็นชนิด LED สามารถแสดงค่าความดันโลหิตตัวบน (Systolic) ค่าความดันโลหิตตัวล่าง (Diastolic) อัตราชีพจร (Pulse rate) เวลาที่ทำการวัด (Time measurement) ได้

๓.๖ มีที่รองรับปลายแขนขณะที่ทำการวัด

๓.๗ ใช้กับไฟฟ้า ๒๒๐ โวลต์ ๕๐ เฮิร์ตซ์

๓.๘ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐานคุณภาพ ISO๙๐๐๑, ISO๑๓๔๘๕ และหากเป็นโรงงานภายในประเทศไทยจะต้องได้รับการจดทะเบียนสถานประกอบการผลิตเครื่องมือแพทย์ด้วยจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) โดยนำหลักฐานมาแสดงในวันพิจารณาเอกสาร

๓.๙ หากเป็นผลิตภัณฑ์จากต่างประเทศ ต้องได้มาตรฐาน UL หรือ CE หรือ TUV หรือ FDA และต้องได้รับการรับรองการนำเข้ามายังจำหน่ายภายในประเทศ โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และนำหลักฐานมาแสดงในวันพิจารณาเอกสาร

๔. คุณสมบัติทางเทคนิค

๔.๑ ใช้เทคนิคการวัดแบบ Oscillometric

๔.๒ มีระบบการพิมพ์ผลแบบ Thermal High Speed และตัดกระดาษพิมพ์ได้โดยอัตโนมัติ

๔.๓ กระดาษพิมพ์แสดงผล

- วันและเวลาที่ทำการวัด (Date/Time measurement)

- ค่าความดันโลหิตตัวบน (Systolic)

- ค่าความดันโลหิตตัวล่าง (Diastolic)

- อัตราชีพจร (Pulse)

(ลงชื่อ).....

(นางพนิตดา พิษญากรกุลกร)
ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นางสาวศิริรัตน์ พันธุ์คุณผล)
กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นางสาวเบญจวรรณ สุขจิตร)
กรรมการ

๔.๔ สามารถวัด...

๔.๔ สามารถวัดความดันโลหิตได้ไม่น้อยกว่าระหว่าง ๓๐ - ๒๘๐ มิลลิเมตรปรอท โดยมีค่าความผิดพลาดไม่เกิน ± 3 มิลลิเมตรปรอท

๔.๕ สามารถวัดอัตราการเต้นของชีพจรไม่น้อยกว่าระหว่าง ๓๐ - ๒๐๐ ครั้งต่อนาที โดยมีค่าความผิดพลาดไม่เกิน $\pm 5\%$

๔.๖ มีปุ่ม Star/Stop ที่ด้านหน้า และด้านข้างของตัวเครื่อง เพื่อความสะดวกในการใช้งาน

๔.๗ มีปุ่มหยุดฉุกเฉิน (Emergency Stop) กรณีต้องการยกเลิกการวัดความดันโลหิต

๔.๘ ตัวเครื่องมีน้ำหนักไม่เกิน ๙ กิโลกรัม

๕. อุปกรณ์ประกอบต่อชุด

๕.๑ กระดาษบันทึกผล จำนวน ๑ ม้วน

๕.๒ ปลอกแซน จำนวน ๑ ผืน

๕.๓ สายไฟ AC จำนวน ๑ เส้น

๕.๔ ไม้สำหรับวางเครื่อง จำนวน ๑ ตัว

๕.๕ คู่มือการใช้งานทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ อย่างละ ๒ ชุด

๖. เงื่อนไขเฉพาะ

๖.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล โดยเป็นผู้ผลิตหรือตัวแทนโดยตรงจากผู้ผลิตหรือมีหนังสือรับรองจากตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิต ว่าเป็นผู้ที่สามารถขายสินค้านี้ได้ โดยนำเอกสารมาแสดงในวันเสนอราคา

๖.๒ ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกตัวจริงพร้อมรายละเอียดเพื่อประกอบการพิจารณา

๖.๓ ตัวเครื่องและอุปกรณ์ประกอบทั้งหมดต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งาน หรือไม่เคยผ่านการสาธิตที่ใดมาก่อน

๖.๔ ผู้ขายจะต้องรับประกันความชำรุดเสียหายของเครื่องและอุปกรณ์ประกอบทั้งหมดทุกชิ้นส่วน เป็นระยะเวลาอย่างน้อย ๒ ปี นับแต่วันส่งมอบของครบ

๖.๕ ในระยะประกันหากเกิดขัดข้อง หรือชำรุดจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องมาทำการซ่อมแซมแก้ไขภายใน ๓ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากโรงพยาบาล หากแก้ไขแล้วใช้การไม่ได้และต้องเปลี่ยนชิ้นส่วนอะไหล่ใหม่ ต้องเปลี่ยนให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน หากเกินระยะเวลา ๑๕ วัน ผู้ขายต้องนำเครื่องมาสํารองให้สามารถทำงานได้ตามปกติ

๖.๖ ในระยะประกันหากซ่อมแซมแก้ไขถึง ๒ ครั้งแล้วยังใช้การไม่ได้ ต้องเปลี่ยนเครื่องใหม่โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

๖.๗ ผู้เสนอราคาต้องมีวิศวกรหรือช่างผู้มีความรู้ความชำนาญในการซ่อมแซมและบำรุงรักษาเครื่องที่เสนอราคาโดยมีเอกสารยืนยัน

๖.๘ ผู้ขายต้องสาธิตวิธีการใช้งาน และการดูแลบำรุงรักษาให้กับผู้ใช้ให้สามารถใช้งานได้อย่างถูกต้อง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

๖.๙ มีหนังสือรับรองจากผู้ผลิตว่ามีอะไหล่จำหน่ายเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี นับแต่วันส่งมอบของ

(ลงชื่อ).....
(นางพนิตตา พิษญากรกุลกร)
ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....
(นางสาวศิริรัตน์ พันธุ์ศุภผล)
กรรมการ

(ลงชื่อ).....
(นางสาวเบญจวรรณ สุขจิตร)
กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องควบคุมการให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำ ชนิด ๑ สาย
โรงพยาบาลวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
.....

๑. ความต้องการ

เครื่องควบคุมการให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำ ชนิด ๑ สาย มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด

๒. วัตถุประสงค์การใช้งาน

- ๒.๑ ใช้สำหรับผู้ป่วยที่จำเป็นต้องควบคุมการให้สารละลายเข้าหลอดเลือดดำเป็นพิเศษ
- ๒.๒ ใช้ควบคุมอัตราการปริมาณของยาเข้าทางหลอดเลือดดำ ซึ่งต้องการความเที่ยงตรงเป็นพิเศษ
- ๒.๓ ลดอันตรายซึ่งเกิดจากการให้สารละลายมากเกินไปหรือขาดในผู้ป่วยหนักบางประเภท

๓. คุณลักษณะทั่วไป

- ๓.๑ เป็นเครื่องควบคุมการให้สารละลายทางหลอดเลือดดำ ขนาดกระทัดรัด มีหูหิ้ว และที่ยึดเครื่องเข้ากับเสาน้ำเกลือได้
- ๓.๒ ใช้ได้กับไฟฟ้ากระแสสลับ ๑๐๐ - ๒๔๐ โวลท์ , ๕๐ - ๖๐ เฮิรท์ พร้อมระบบแบตเตอรี่สำรอง ภายในเครื่องชนิดประจุไฟใหม่ได้
- ๓.๓ มีน้ำหนักเบา เคลื่อนย้ายสะดวก สามารถติดตั้งแบบวางบนรถเข็นยึดติดกับเสาได้
- ๓.๔ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐานคุณภาพ ISO๙๐๐๑, ISO๑๓๔๘๕ และหากเป็นโรงงานภายในประเทศไทยจะต้องได้รับการจดทะเบียนสถานประกอบการผลิตเครื่องมือแพทย์ด้วยจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) โดยนำหลักฐานมาแสดงในวันพิจารณาเอกสาร
- ๓.๕ หากเป็นผลิตภัณฑ์จากต่างประเทศ ต้องได้มาตรฐาน UL หรือ CE หรือ TUV หรือ FDA และต้องได้รับการรับรองการนำเข้ามาจำหน่ายภายในประเทศ โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และนำหลักฐานมาแสดงในวันพิจารณาเอกสาร

๔. คุณสมบัติทางเทคนิค

- ๔.๑ ระบบควบคุมการให้สารละลายเป็นแบบ Peristaltic Finger
 - ๔.๒ สามารถแสดงผลและค่าที่กำหนดบนจอภาพสีขนาดไม่น้อยกว่า ๔.๓ นิ้ว
 - ๔.๓ เครื่องสามารถใช้ได้กับชุดให้สารละลายที่ได้มาตรฐานโดยทั่วไปชนิด ๒๐ และ ๖๐ drops/mL โดยขึ้นที่หน้าจอ
 - ๔.๔ สามารถตั้งอัตราการให้สารละลายได้ดังนี้
 - ๔.๔.๑ ๓.๐๐ - ๓๐๐ มิลลิลิตร/ชั่วโมง สำหรับชุดให้สารละลายชนิด ๒๐ drops/mL
 - ๔.๔.๒ ๑.๐๐ - ๑๐๐ มิลลิลิตร/ชั่วโมง สำหรับชุดให้สารละลายชนิด ๖๐ drops/mL
- โดยได้ทุก ๑ มิลลิลิตร (STEP)

(ลงชื่อ).....
(นางพนิตดา พิชญางกูรกุลกร)
ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....
(นางสาวศิริรัตน์ พันธุ์ศุภผล)
กรรมการ

(ลงชื่อ).....
(นางสาวเบญจวรรณ สุขจิตร)
กรรมการ
๔.๕ สามารถกำหนด...

- ๔.๕ สามารถกำหนดปริมาณสารละลายที่จะให้ได้ (VTBI) ได้ ๐ - ๙๙๙๙.๐ มิลลิลิตร โดยปรับได้ดังนี้
- ๔.๕.๑ ๐.๑๐ - ๑๐๐ มิลลิลิตร (Step ละ ๐.๑ มิลลิลิตร)
 - ๔.๕.๒ ๑๐๐ - ๙๙๙๙.๐๐ มิลลิลิตร (Step ละ ๑ มิลลิลิตร)
 - ๔.๕.๓ สามารถปรับได้อิสระ (Unlimited)
- ๔.๖ สามารถเลือกกำหนดเวลาการให้สารละลายได้ ๑ นาทีถึง ๙๙ ชั่วโมง ๕๙ วินาที (Step ละ ๑ นาที) หรือปรับอิสระ (Unlimited)
- ๔.๗ มีระบบตรวจสอบการอุดตันแบบเลือกปรับตั้งค่าได้อย่างน้อย ๑๐ ระดับ พร้อมมีสัญลักษณ์แสดงความดันที่เพิ่มขึ้นให้ทราบในแต่ละระดับ โดยแบ่งเป็นดังนี้
- ๔.๗.๑ Upper Occlusion - ๑๐๐ ถึง ๓๐ kPa
 - ๔.๗.๒ Lower Occlusion - ๓๐ ถึง ๑๒๐ kPa
- ๔.๘ มีระบบแรงการให้สารละลายอย่างรวดเร็วได้ ๒ แบบ ดังนี้
- ๔.๘.๑ ระบบแรงการให้สารละลายแบบ Purge flow rate ไม่น้อยกว่า ๓๐๐ มิลลิลิตร/ชั่วโมง
 - ๔.๘.๒ ระบบแรงการให้สารละลายแบบ Hand on bolus flow rate สามารถปรับตั้งค่าได้ดังนี้
- ๔.๘.๒.๑ ได้ตั้งแต่ ๑๐๐ - ๓๐๐ มิลลิลิตร/ชั่วโมง (เมื่อให้ชุดให้สารละลายชนิด ๒๐ drops/mL)
 - ๔.๘.๒.๒ ๑๐๐ - มิลลิลิตร/ชั่วโมง (เมื่อให้ชุดให้สารละลายชนิด ๖๐ drops/mL)
- ๔.๙ มีระบบความปลอดภัย และแจ้งเตือนอย่างน้อยดังนี้
- ๔.๙.๑ เกิดการอุดตัน (Occlusion)
 - ๔.๙.๒ พลังงานจากแบตเตอรี่สำรองภายในเครื่องใกล้หมด (Low battery)
 - ๔.๙.๓ ประตูเปิด
 - ๔.๙.๔ อัตราการไหลที่ผิดปกติ (Flow rate abnormal)
 - ๔.๙.๕ กรณีสายไฟหลุด (Ac cable disconnection)
 - ๔.๙.๖ ระบบเตือนเมื่อได้เวลาบำรุงรักษา (Maintenance)
 - ๔.๙.๗ กำหนดค่าอัตราการให้สารละลายมากกว่าปริมาณสารละลายที่จะให้
- ๔.๑๐ มีระบบอำนวยความสะดวกการใช้งานอย่างน้อย ดังนี้
- ๔.๑๐.๑ เลือกปรับความสว่างหน้าจอภาพ
 - ๔.๑๐.๒ ปรับระดับความดังของสัญญาณเตือน
 - ๔.๑๐.๓ ระบบล็อกหน้าจอ
 - ๔.๑๐.๔ การปรับการตั้งค่าได้ง่ายและรวดเร็วด้วยระบบหมุนปุ่มปรับ
- ๔.๑๑ สามารถปรับเปลี่ยนอัตราการไหลของเครื่องและลบค่าที่ผู้ป่วยได้รับโดยไม่ต้องหยุดการทำงาน
ของเครื่อง

(ลงชื่อ).....
(นางพนิตตา พิษยางกูรกุลกร)
ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....
(นางสาวศิริรัตน์ พันธุ์สุภผล)
กรรมการ

(ลงชื่อ).....
(นางสาวเบญจวรรณ สุขจิตร)
กรรมการ

๔.๑๒ แบตเตอรี่...

๕.๑๒ แบตเตอรี่ภายในเครื่องเป็นแบบลิเทียมไอออน (Lithium Ion) ชนิดประจุไฟได้ใช้เวลาในการชาร์จไฟเต็มไม่น้อยกว่า ๘ ชั่วโมง และสามารถใช้งานได้นานต่อเนื่องได้ไม่น้อยกว่า ๕ ชั่วโมง ที่อัตรา ๒๕ มิลลิลิตร/ชั่วโมง

๕.๑๓ สามารถแสดงข้อมูลการใช้งานย้อนหลังได้ ๑๐,๐๐๐ ข้อมูล

๕.๑๔ ได้รับมาตรฐานความปลอดภัยระดับสากล Class I, Type CF, IP22

๕. อุปกรณ์ประกอบ

๕.๑ มี Stand ซึ่งมีฐานรองรับตัวเครื่อง ทำด้วยเหล็กไม่เป็นสนิม มี ๕ ล้อ สามารถปรับสูง – ต่ำได้ตามต้องการ

๕.๒ คู่มือการใช้และบำรุงรักษาแบบภาษาอังกฤษและภาษาไทย อย่างละ ๒ ชุด

๕.๓ คู่มือการซ่อมบำรุงและวงจรไฟฟ้าของเครื่องอย่างละเอียด จำนวน ๒ ชุด

๖. เงื่อนไขเฉพาะ

๖.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล โดยเป็นผู้ผลิตหรือตัวแทนโดยตรงจากผู้ผลิตหรือมีหนังสือรับรองจากตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิต ว่าเป็นผู้ที่สามารถขายสินค้านี้ได้ โดยนำเอกสารมาแสดงในวันเสนอราคา

๖.๒ ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกตัวจริงพร้อมรายละเอียดเพื่อประกอบการพิจารณา

๖.๓ ตัวเครื่องและอุปกรณ์ประกอบทั้งหมดต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งาน หรือไม่เคยผ่านการสาธิตที่ใดมาก่อน

๖.๔ ผู้ขายจะต้องรับประกันความชำรุดเสียหายของเครื่องและอุปกรณ์ประกอบทั้งหมดทุกชิ้นส่วน เป็นระยะเวลาอย่างน้อย ๑ ปี นับแต่วันส่งมอบของครบ

๖.๕ ในระยะประกันหากเกิดขัดข้อง หรือชำรุดจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องมาทำการซ่อมแซมแก้ไขภายใน ๓ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากโรงพยาบาล หากแก้ไขแล้วใช้การไม่ได้และต้องเปลี่ยนชิ้นส่วนอะไหล่ใหม่ ต้องเปลี่ยนให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน หากเกินระยะเวลา ๑๕ วัน ผู้ขายต้องนำเครื่องมาสำรองให้สามารถทำงานได้ตามปกติ

๖.๖ ในระยะประกันหากซ่อมแซมแก้ไขถึง ๒ ครั้งแล้วยังใช้การไม่ได้ ต้องเปลี่ยนเครื่องใหม่โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

๖.๗ ผู้เสนอราคาต้องมีวิศวกรหรือช่างผู้มีความรู้ความชำนาญในการซ่อมแซมและบำรุงรักษาเครื่องที่เสนอราคาโดยมีเอกสารยืนยัน

๖.๘ ผู้ขายต้องสาธิตวิธีการใช้งาน และการดูแลบำรุงรักษาให้กับผู้ใช้ให้สามารถใช้งานได้อย่างถูกต้อง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

๖.๙ มีหนังสือรับรองจากผู้ผลิตว่ามีอะไหล่จำหน่ายเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี นับแต่วันส่งมอบของ

(ลงชื่อ).....
(นางพนิตดา พิชญางกูรกุลกร)
ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....
(นางสาวศิริรัตน์ พันธุ์ศุภผล)
กรรมการ

(ลงชื่อ).....
(นางสาวเบญจวรรณ สุขจิตร)
กรรมการ

๒. เงื่อนไขเฉพาะ...

๖. เงื่อนไขเฉพาะ

๖.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล โดยเป็นผู้ผลิตหรือตัวแทนโดยตรงจากผู้ผลิตหรือมีหนังสือรับรองจากตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิต ว่าเป็นผู้ที่สามารถขายสินค้านี้ได้ โดยนำเอกสารมาแสดงในวันเสนอราคา

๖.๒ ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกตัวจริงพร้อมระบุรายละเอียดเพื่อประกอบการพิจารณา

๖.๓ ตัวเครื่องและอุปกรณ์ประกอบทั้งหมดต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งาน หรือไม่เคยผ่านการสาธิตที่ใดมาก่อน

๖.๔ ผู้ขายจะต้องรับประกันความชำรุดเสียหายของเครื่องและอุปกรณ์ประกอบทั้งหมดทุกชิ้นส่วน เป็นระยะเวลาอย่างน้อย ๒ ปี นับแต่วันส่งมอบของครบ

๖.๕ ในระยะประกันหากเกิดขัดข้อง หรือชำรุดจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องมาทำการซ่อมแซมแก้ไขภายใน ๓ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากโรงพยาบาล หากแก้ไขแล้วใช้การไม่ได้และต้องเปลี่ยนชิ้นส่วนอะไหล่ใหม่ ต้องเปลี่ยนให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน หากเกินระยะเวลา ๑๕ วัน ผู้ขายต้องนำเครื่องมาสำรองให้สามารถทำงานได้ตามปกติ

๖.๖ ในระยะประกันหากซ่อมแซมแก้ไขถึง ๒ ครั้งแล้วยังใช้การไม่ได้ ต้องเปลี่ยนเครื่องใหม่โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

๖.๗ ผู้เสนอราคาต้องมีวิศวกรหรือช่างผู้มีความรู้ความชำนาญในการซ่อมแซมและบำรุงรักษาเครื่องที่เสนอราคาโดยมีเอกสารยืนยัน

๖.๘ ผู้ขายต้องสาธิตวิธีการใช้งาน และการดูแลบำรุงรักษาให้กับผู้ใช้ให้สามารถใช้งานได้ถูกต้อง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

๖.๙ มีหนังสือรับรองจากผู้ผลิตว่ามีอะไหล่จำหน่ายเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี นับแต่วันส่งมอบของ

(ลงชื่อ).....
(นางพนิตดา พิษญากรกุลกร)
ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....
(นางสาวศิริรัตน์ พันธุ์ศุภผล)
กรรมการ

(ลงชื่อ).....
(นางสาวเบญจวรรณ สุขจิตร)
กรรมการ