



ประกาศจังหวัดขอนแก่น

เรื่อง ประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ จำนวน ๑ รายการ
ของโรงพยาบาลขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดขอนแก่น มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์
จำนวน ๑ รายการ ของโรงพยาบาลขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ราคาของงานซื้อ
ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๕๑๓,๖๐๐.-บาท (ห้าแสนหนึ่งหมื่นสามพันหกร้อยบาทถ้วน)
ตามรายการดังนี้

ชุดสายยางประกอบการไหลเวียนนอกร่างกาย
(extracorporeal complete set)

จำนวน ๒๐๐ ชุด

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดขอนแก่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ
จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของ
ผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการ
ร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้า
ทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
(Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
ในวันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๒๐๐.-บาท
(สองร้อยบาทถ้วน) ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร
ตั้งแต่วันที่ ๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่าน
ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อน
วันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.kkh.go.th, www.khonkaen.go.th
หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๔๓๐๐-๙๙๐๐ ต่อ ๓๗๕๐
ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายเกรียงศักดิ์ วัชรนุกุลเกียรติ)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลขอนแก่น

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดขอนแก่น

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ชุดสายยางประกอบการไหลเวียนนอกร่างกาย (extracorporeal complete set) จำนวน ๒๐๐ ชุด
โรงพยาบาลขอนแก่น

๑. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

๑.๑. ชุดสายยางใช้ร่วมกับเครื่องหัวใจและปอดเทียมเป็นทางไหล เข้า-ออก ของเลือดจากระบบปอดและหัวใจ เทียมกลับเข้าสู่ร่างกายและเลือดจากร่างกาย ไหลลงสู่ระบบปอดเทียมขณะผ่าตัดหัวใจและหลอดเลือด

๒. คุณสมบัติทั่วไป

๒.๑. เป็นสายยางไม่มีกลิ่น และปลอดภัยต่อผู้ป่วยเมื่อใช้งาน

๒.๒. สามารถทนความร้อนได้ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ องศาเซลเซียส และทนความเย็นได้ไม่น้อยกว่า -๑๐ องศาเซลเซียส

๒.๓. สามารถทนต่อแรงกดทับไม่น้อยกว่า ๒๕๐ ปอนด์/ตารางนิ้ว

๒.๔. ผ่านการทำลายเชื้อโรคเรียบร้อยแล้ว บรรจุภาชนะที่ปราศจากเชื้อ สามารถเปิดใช้งานได้ทันที

๓. คุณสมบัติเฉพาะชุดใหญ่

๓.๑. ชุดสายบนโต๊ะผ่าตัด

๓.๑.๑. สายยางพีวีซีไซส์ขนาด ๑/๒ นิ้ว x ๓/๓๒ นิ้ว ยาว ๗๕ นิ้ว ปลายสายยางข้างหนึ่งมีฝาครอบ ปิดสีน้ำเงิน ปลายสายยางอีกข้างหนึ่ง เชื่อมต่อกับสายยางพีวีซีไซส์ขนาด ๓/๘ นิ้ว x ๓/๓๒ นิ้ว ยาว ๖๐ นิ้ว ด้วยข้อต่อตรงขนาด ๑/๒ นิ้ว x ๓/๘ นิ้ว มีฝาครอบปิด สีแดง จำนวน ๑ เส้น

๓.๑.๒. สายยาง พีวีซี ขนาด ๓/๘ นิ้ว x ๑/๑๖ นิ้ว ยาว ๑๐๐ นิ้ว (ติดแถบสีน้ำเงินทั้งสองปลายของสายยาง โดยวางโดยให้ห่างจากส่วนปลายของสายยางพีวีซี เป็นระยะ ๔ นิ้ว) ปลายทั้งสองด้านมีฝาครอบปิดสีน้ำเงิน จำนวน ๑ เส้น

๓.๑.๓. สายยางพีวีซีไซส์ ขนาด ๑/๔ นิ้ว x ๑/๑๖ นิ้ว ยาว ๑๐๐ นิ้ว ปลายสองด้านมีฝาครอบปิดสีเดียวกัน โดยแต่ละเส้นมีแถบสีเป็นสัญลักษณ์ ซึ่งตรงกับสีฝาครอบปิด (ติดแถบสีทั้งสองปลายของสายยางโดยให้ห่างจากส่วนปลายของสายยางพีวีซี เป็นระยะ ๔ นิ้ว) สายยางชนิดนี้มีจำนวน ๒ เส้น ปลายทั้งสองด้านมีฝาครอบปิดมีสีขาว และสีเหลือง

๓.๑.๔. สายยางทั้งหมดบรรจุแยกจากกันเป็นสัดส่วนและห่อหุ้มด้วยกระดาษปราศจากเชื้อ ๒ ชั้น หรือ ถุงพลาสติกที่ปราศจากเชื้อ

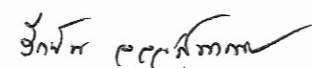
๓.๒. ชุดสายยางใช้กับเครื่องหัวใจและปอดเทียม

๓.๒.๑. สายยางพีวีซีไซส์ ขนาด ๓/๘ นิ้ว x ๑/๑๖ นิ้ว ยาว ๔๐ นิ้ว ปลายข้างหนึ่งเชื่อมต่อกับข้อต่อตรงขนาด ๓/๘ นิ้ว x ๓/๘ นิ้ว with luer lock ที่ปิดด้วยจุกพลาสติกหัวเกลียวไม่มีรู ติดแถบสีเหลือง เป็นสัญลักษณ์ห่างจากปลายด้านข้อต่อตรง ๓/๘ นิ้ว x ๓/๘ นิ้ว whit luer lock เป็นระยะ ๒ นิ้ว ปลายทั้งสองด้านมีฝาครอบปิด สีเหลืองจำนวน ๑ เส้น

๓.๒.๒. สายยางพีวีซีไซส์ขนาด ๑/๔ นิ้ว x ๑/๑๖ นิ้ว ยาว ๔๐ นิ้ว ปลายข้างหนึ่งเชื่อมต่อกับข้อต่อตรงขนาด ๑/๔ นิ้ว x ๑/๔ นิ้ว with luer lock เป็นระยะ ๒ นิ้ว เส้นละสี โดยมีสีขาวและสีน้ำเงิน ปลายทั้งสองด้านมีฝาครอบปิดสีเหลือง จำนวน ๒ เส้น

๓.๒.๓. สายยางพีวีซีไซส์ ขนาด ๑/๔ นิ้ว x ๑/๑๖ นิ้ว ยาว ๔๐ นิ้ว ปลายข้างหนึ่งเชื่อมกับตัวกรองแก๊ส ปลายทั้งสองด้านมีฝาครอบปิด จำนวน ๑ เส้น

๓.๒.๔. สายยางพีวีซีไซส์ ขนาด ๑/๔ นิ้ว x ๑/๑๖ นิ้ว ยาว ๒๕ นิ้ว ปลายทั้งสองด้านมีฝาครอบปิด จำนวน ๑ เส้น



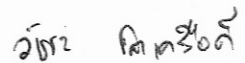
(นางรักฝัน สวัสดิ์พานิชย์)

นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ



(น.ส.นิรมล มารุดตา)

นักเทคโนโลยีหัวใจและทรวงอกชำนาญการ



(ว่าที่ ร.ต.วัชร โตเครือดี)

นักเทคโนโลยีหัวใจและทรวงอกปฏิบัติการ

- ๓.๒.๕. สายยางพีวีซีใสขนาด ๑/๔นิ้ว x ๑/๑๖นิ้ว ปลายข้างหนึ่งเชื่อมต่อกับ Y Connector ขนาด ๑/๔นิ้ว x ๓/๘นิ้ว x ๓/๘นิ้ว ส่วนปลายข้างหนึ่งของ Connector เชื่อมต่อกับสายยางพีวีซีใสขนาด ๓/๘ นิ้ว x ๓/๓๒ นิ้ว ยาว ๓ นิ้ว ส่วนปลายทั้งหมดที่ฝาครอบปิด จำนวน ๑ เส้น
- ๓.๒.๖. สายยางพีวีซีใส ขนาด ๓/๘นิ้ว x ๓/๓๒นิ้ว ยาว ๓๐ นิ้ว ปลายทั้งสองด้านมีฝาครอบปิด จำนวน ๑ เส้น
- ๓.๒.๗. สายยางพีวีซีใส ขนาด ๓/๘นิ้ว x ๓/๓๒นิ้ว ยาว ๕ นิ้ว ปลายข้างหนึ่งเชื่อมต่อกับข้อต่อตรงขนาด ๓/๘ นิ้ว x ๓/๘ นิ้ว with luer lock โดยส่วน luer lock จะเชื่อมต่อหัวเกลียวพลาสติกที่ยึดตรงกับสาย พีวีซีใสข้างหนึ่ง ขนาด ๓/๑๖นิ้ว x ๓/๖๔นิ้ว ยาว ๓๖ นิ้ว และสายยางอีกข้างหนึ่งเชื่อมต่อกับ ๓-way stopcock และกระเปาะพลาสติก (Isolator) และส่วนปลายของ Isolator เชื่อมต่อกับสายยางพีวีซีใส ขนาด ๓/๑๖นิ้ว x ๓/๖๔นิ้ว ยาว ๓ นิ้ว ส่วนปลายอีกด้านหนึ่งมีฝาครอบปิด จำนวน ๑ เส้น
- ๓.๒.๘. สายยางซิลิโคน ขนาด ๑/๒นิ้ว x ๓/๓๒นิ้ว ยาว ๒๕ นิ้ว ปลายข้างหนึ่งเชื่อมต่อกับข้อต่อตรง ขนาด ๑/๒นิ้ว x ๓/๘นิ้ว จำนวน ๑ อัน โดยเชื่อมต่อกับสายยางพีวีซีใส ขนาด ๓/๘ นิ้ว x ๓/๓๒นิ้ว ยาว ๓๐ นิ้ว และส่วนปลายของยางซิลิโคน อีกข้างหนึ่งเชื่อมต่อกับข้อต่อตรงขนาด ๑/๒นิ้ว x ๓/๘นิ้ว จำนวน ๑ อัน โดยเชื่อมต่อกับสายยางพีวีซีใส ขนาด ๓/๘นิ้ว x ๓/๓๒นิ้ว ยาว ๓๐ นิ้ว ส่วนปลายสายยางพีวีซีทั้งสองด้านฝาครอบ ปิด จำนวน ๑ เส้น

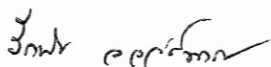
๔. คุณสมบัติเฉพาะชุดเด็ก และทารก

๔.๑. ชุดสายยางบนโต๊ะผ่าตัด

- ๔.๑.๑. สายยางพีวีซีใส ขนาด ๓/๘นิ้ว x ๓/๓๒นิ้ว ยาว ๑๒๐ นิ้ว ปลายทั้งสองด้านมีฝาครอบปิดจำนวน ๑ เส้น สำหรับใช้กับผู้ป่วยเด็กที่มีอายุมากกว่า ๑ ปี
- ๔.๑.๒. สายยางพีวีซีใส ขนาด ๑/๔นิ้ว x ๑/๑๖นิ้ว ยาว ๑๒๐ นิ้ว ปลายทั้งสองด้านมีฝาครอบปิดจำนวน ๑ เส้น สำหรับใช้กับผู้ป่วยเด็กที่มีอายุต่ำกว่า ๑ ปี
- ๔.๑.๓. สายยางพีวีซีใส ขนาด ๑/๔นิ้ว x ๑/๑๖นิ้ว ยาว ๑๐๐ ปลายทั้งสองด้านมีฝาครอบปิดสีเดียวกัน โดยแต่ละเส้นมีแถบสีเป็นสัญลักษณ์ ซึ่งตรงกับสีฝาครอบปิด (ติดแถบสีทั้งสองปลายของสายยางโดยให้ห่างจากส่วนปลายของสายยางพีวีซีใส เป็นระยะ ๔ นิ้ว) สายยางมีจำนวน ๓ เส้น มีฝาครอบปิด สีขาว สีเหลือง และสีน้ำเงิน
- ๔.๑.๔. สายยางทั้งหมดบรรจุแยกจากกันเป็นสัดส่วนและห่อหุ้มด้วยกระดาษปราศจากเชื้อ ๒ ชั้น หรือ ถุงพลาสติกที่ปราศจากเชื้อ

๔.๒. ชุดสายยางใช้กับเครื่องหัวใจและปอดเทียม

- ๔.๒.๑. สายยางพีวีซีใส ขนาด ๑/๔นิ้ว x ๑/๑๖นิ้ว ยาว ๔๐ นิ้ว จำนวน ๓ เส้น ปลายข้างหนึ่งเชื่อมต่อกับข้อต่อตรงขนาด ๑/๔นิ้ว x ๑/๔นิ้ว with luer lock ที่ปิดด้วยจุกพลาสติกหัวเกลียว ไม่มีรู ติดแถบสีเป็นสัญลักษณ์ ห่างจากปลายด้านข้อต่อตรงขนาด ๑/๔นิ้ว x ๑/๔นิ้ว with luer lock เป็นระยะ ๒ นิ้ว เส้นละสี โดยมี สีขาว สีเหลือง และน้ำเงิน ปลายทั้งสองด้านมีฝาครอบปิดสีเหลือง
- ๔.๒.๒. สายยางพีวีซีใส ขนาด ๑/๔นิ้ว x ๑/๑๖นิ้ว ยาว ๔๐ นิ้ว สายข้างหนึ่งเชื่อมต่อกับตัวกรองแก๊สปลายทั้งสองด้านมีฝาครอบปิดจำนวน ๑ เส้น
- ๔.๒.๓. สายยางพีวีซีใสขนาด ๑/๔นิ้ว x ๑/๑๖นิ้ว ยาว ๒๕ นิ้ว ปลายทั้งสองด้านมีฝาครอบปิด จำนวน ๑ เส้น
- ๔.๒.๔. สายยางพีวีซีใส ขนาด ๑/๔นิ้ว x ๑/๑๖นิ้ว ยาว ๖๕ นิ้ว ปลายข้างหนึ่งเชื่อมต่อกับ Y Connector ขนาด ๑/๔นิ้ว x ๓/๘ นิ้ว x ๓/๘ นิ้ว ส่วนปลายข้างหนึ่งของ Connector เชื่อมต่อกับสายยางพีวีซีใส ขนาด ๓/๘ นิ้ว x ๓/๓๒นิ้ว ยาว ๓ นิ้ว ส่วนปลายทั้งหมดมีฝาครอบปิดจำนวน ๑ เส้น



(นางรักฝัน สวัสดิ์พาณิชย์)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ



(น.ส.นิรมล มาระตา)

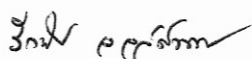


(ว่าที่ ร.ต.วัชรระ โตเครือดี)

- ๔.๒.๕. สายยางพีวีซีใส ขนาด ๓/๘ นิ้ว x ๓/๓๒ นิ้ว ยาว ๓๐ นิ้ว ปลายทั้งสองด้านมีฝาครอบปิดจำนวน ๑ เส้น สำหรับใช้กับผู้ป่วยเด็กที่มีอายุมากกว่า ๑ ปี
- ๔.๒.๖. สายยางพีวีซีใส ขนาด ๑/๔ นิ้ว x ๑/๑๖ นิ้ว ยาว ๓๐ นิ้ว ปลายด้านทั้งสองด้านมีฝาครอบปิด จำนวน ๑ เส้น สำหรับใช้กับผู้ป่วยเด็กที่อายุน้อยกว่า ๑ ปี
- ๔.๒.๗. สายยางพีวีซีใส ขนาด ๓/๘ นิ้ว x ๓/๓๒ นิ้ว ยาว ๕ นิ้ว ปลายข้างหนึ่งเชื่อมต่อกับข้อต่อตรงกับขนาด ๓/๘ นิ้ว x ๓/๘ นิ้ว with luer lock โดยส่วน luer lock จะเชื่อมต่อกับหัวเกลียวพลาสติก ที่ยึดติดกับสายยางพีวีซีใส ข้างหนึ่ง ขนาด ๓/๑๖ นิ้ว x ๓/๖๔ นิ้ว ยาว ๓๖ นิ้ว และสายยางอีกข้างหนึ่งเชื่อมต่อกับ ๓-way stopcock และกระเปาะพลาสติก (Isolator) และส่วนปลายของ Isolator เชื่อมต่อกับสายยางพีวีซีใส ขนาด ๓/๑๖ นิ้ว x ๓/๖๔ นิ้ว ยาว ๓ นิ้ว ส่วนปลายอีกด้านหนึ่งมีฝาครอบปิด จำนวน ๑ เส้น
- ๔.๒.๘. สายยางพีวีซีใส ขนาด ๓/๘ นิ้ว x ๓/๓๒ นิ้ว ยาว ๕ นิ้ว ปลายข้างหนึ่งเชื่อมต่อกับข้อต่อตรงขนาด ๓/๘ นิ้ว x ๑/๔ นิ้ว สำหรับใช้กับผู้ป่วยเด็กที่มีอายุน้อยกว่า ๑ ปี
- ๔.๒.๙. สายยางซิลิโคน ขนาด ๓/๘ นิ้ว x ๓/๓๒ นิ้ว ยาว ๘๐ นิ้ว ปลายทั้งสองด้านมีฝาครอบปิด จำนวน ๑ เส้น

๕. เงื่อนไขเฉพาะ

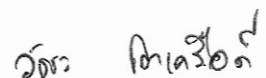
- ๕.๑. ผลิตภัณ์จะต้องผ่านการรับรองคุณภาพตามมาตรฐาน มอก. หรือ FDA หรือ CE หรือ ISO
- ๕.๒. บริษัทผู้จำหน่ายผลิตภัณ์ จะต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตโดยมีการจดทะเบียนสถานประกอบการนำเข้าผลิตภัณ์นั้นๆ และผลิตภัณ์ที่นำเข้าต้องได้รับการรับรองจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา หรือสำนักงานมาตรฐานอุตสาหกรรม
- ๕.๓. ผลิตภัณ์มีอายุการใช้งาน ๒ ปี นับจากวันส่งมอบ
- ๕.๓.๑. หากผลิตภัณ์หมดอายุหรือใช้ไม่หมดสามารถแลกเปลี่ยนคืนบริษัทโดยไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่ม
- ๕.๓.๒. หากบริษัทผู้จำหน่ายมีผลิตภัณ์รุ่นใหม่ ผู้ซื้อสามารถขอแลกรุ่นใหม่ล่าสุดได้ และสามารถขอเปลี่ยนขนาดได้ตามที่ผู้ซื้อต้องการ ได้โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายเพิ่ม
- ๕.๔. เป็นผลิตภัณ์ใหม่ ไม่เคยถูกใช้งานจากที่ไหนมาก่อน
- ๕.๕. ผลิตภัณ์มีบรรจุภัณ์แบบปลอดเชื้อ (Sterile pack)



(นางรักฝัน สวัสดิ์พาณิชย์)
นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ



(น.ส.นิรมล มาระตา)



(ว่าที่ ร.ต.วัชรระ โตเครือดี)

นักเทคโนโลยีหัวใจและทรวงอกชำนาญการ นักเทคโนโลยีหัวใจและทรวงอกปฏิบัติการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

1. ชื่อบริษัท/ ห้าง/ ร้าน.....
2. ชื่อพัสดุ.....
.....
3. ยี่ห้อ.....
4. รุ่น.....
5. ประเทศ.....
6. กำหนดส่งมอบ.....
7. อื่นๆ (ถ้ามี)

ลงชื่อ

(.....)

ตำแหน่ง

ประทับตรา (ถ้ามี)

หมายเหตุ: กรุณากรอกรายละเอียดให้ครบถ้วน พร้อมแนบเสนอมาพร้อมกับใบเสนอราคา
ในวันยื่นข้อเสนอและเสนอราคาฯ

ตารางการจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	วัสดุ ในประเทศ	วัสดุ ต่างประเทศ
๑							
๒							
๓							
๔							
๕							
รวม					xxx	xxx	xxx
อัตรา (ร้อยละ)					๑๐๐	๗๐	๓๐

ลงชื่อ (คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
()

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีไขงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ชุดสายยางประกอบการไหลเวียนนอกร่างกาย (extracorporeal complete set) จำนวน ๒๐๐ ชุด
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๑๓,๖๐๐.-บาท (ห้าแสนหนึ่งหมื่นสามพันหกร้อยบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑๖ พ.ย. ๒๕๖๕
เป็นเงิน ๕๑๓,๖๐๐.-บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี) ๒,๕๖๘.-บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) สืบราคาจากท้องตลาด ๓ ราย ดังนี้
 - ๕.๑ บริษัท ดีเคเอสเอช (ประเทศไทย) จำกัด
 - ๕.๒ ห้างหุ้นส่วนจำกัด สิ้นสกล (๒๐๑๓)
 - ๕.๓ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ชาญรินทร์ เมดิคอล
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - ๖.๑ นางรักฝัน สวัสดิ์พาณิชย์ ตำแหน่ง นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ
 - ๖.๒ น.ส.นิรมล มาระตา ตำแหน่ง นักเทคโนโลยีหัวใจและทรวงอกชำนาญการ
 - ๖.๓ ว่าที่ ร.ต.วัชระ โตเครือดี ตำแหน่งนักเทคโนโลยีหัวใจและทรวงอกปฏิบัติการ