

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ถุงบรรจุโลหิตแบบสองถุง ขนาด ๓๕๐ มิลลิลิตร
(Double Blood Bag with CPDA-๑, ๓๕๐ ml)

๑. ความต้องการ

งานธนาคารเลือด กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยาคลินิก โรงพยาบาลศูนย์สกลนคร มีภารกิจในการจัดหาโลหิตบริจาคและจัดเตรียมส่วนประกอบโลหิตที่มีคุณภาพตามมาตรฐาน ปลอดภัย และมีปริมาณเพียงพอกับความต้องการรับโลหิตและหรือส่วนประกอบโลหิตของผู้ป่วยในเครือข่ายบริการสุขภาพจังหวัดสกลนคร จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อถุงบรรจุโลหิตแบบสองถุง ขนาด ๓๕๐ มิลลิลิตร จำนวน ๖,๐๘๐ ยูนิตบาท สำหรับใช้เจาะเก็บโลหิตบริจาคและเตรียมส่วนประกอบโลหิต

๒. วัตถุประสงค์

ใช้เป็นถุงเจาะเก็บโลหิตจากผู้บริจาคโลหิต แล้วสามารถนำโลหิตมาเตรียมส่วนประกอบของโลหิตได้แก่ เม็ดเลือดแดงอัดแน่น (Pack Red Cell; PRC) และพลาสมา (Fresh Frozen Plasma; FFP)

๓. คุณลักษณะเฉพาะ

๓.๑ คุณลักษณะเฉพาะ

๓.๑.๑ เป็นถุงเจาะเก็บโลหิต โดย ๑ ยูนิต ประกอบด้วยถุงบรรจุโลหิตขนาด ๓๕๐ มล. มีนํ้ายาป้องกันการแข็งตัวของเลือดชนิด CPDA -๑ ซึ่งเก็บโลหิตได้นาน ๓๕ วัน พ่วงกับถุงเปล่าสำหรับถ่ายโลหิตขนาดไม่น้อยกว่า ๓๐๐ มล. ๑ ใบ ภายในถุงมีลักษณะโค้งมนเพื่อให้เลือดไหลผ่านได้ดี และป้องกันการเกาะตัวของเลือดตามมุมถุง ทั้งยูนิตผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อ

๓.๑.๒ ตัวถุงบรรจุโลหิตผลิตจากพลาสติกอย่างดี (PVC, medical grade) ที่ไม่เป็นพิษ มีลักษณะนิ่ม ม้วนงอได้โดยไม่เสียรูป ผิวพลาสติกด้านในถุงไม่เรียบเพื่อป้องกันพลาสติกแนบติดกัน

๓.๑.๓ ด้านบนถุงบรรจุโลหิตมีท่อถ่ายโลหิตที่มีพลาสติกแข็งปิดทางเดินโลหิตเป็นแบบ cliktip หรือ snap tip เพื่อง่ายและสะดวกต่อการถ่ายส่วนประกอบโลหิตไปยังถุงเปล่า เมื่อต้องการถ่ายโลหิตจึงหักพลาสติกแข็งนั้นเพื่อเปิดทางเดิน

๓.๑.๔ ถุงบรรจุโลหิตมีท่อถ่ายเลือด ๒ ท่อ และมีแผ่นปิดมิดชิดแบบ peel off tab สามารถเปิดฉีกออกได้ง่ายจากด้านโคนท่อไปด้านปลายท่อ

๓.๑.๕ สายถ่ายโลหิตผลิตจากพลาสติกอย่างดี (PVC, medical grade) ที่ไม่เป็นพิษ สามารถบิดงอได้ ไม่ติดกัน มีหมายเลขเฉพาะติดกับสายเป็นช่วงๆตลอดสาย สายมีความยาวไม่น้อยกว่า ๙๖ เซนติเมตร

๓.๑.๖ สายถ่ายโลหิตมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายในสายไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร ปลายสายมีเข็มเจาะเลือดขนาด ๑๖G x ๑.๕ นิ้ว เคลือบด้วยสารซิลิโคน มีปลอกพลาสติกแข็งใส่หุ้ม ด้ามเข็มและปลอกเข็มมีเครื่องหมายตรงกันเพื่อแสดงให้เห็นว่าเข็มยังไม่ถูกเปิดใช้งาน

๓.๑.๗ มีฉลากระบุ Lot number, Code number และวันหมดอายุบนบรรจุภัณฑ์หรือผลิตภัณฑ์ไว้อย่างชัดเจน

(ลงชื่อ).....

(นางชนิษฐา ชินบุตร)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายเกียรติก้อง โพธิ์ศรี)

กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นางพรรณณี ย่านสากล)

กรรมการ

๓.๒ เงื่อนไขเฉพาะ

๓.๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องสามารถแสดงหลักฐานที่บ่งชี้ถึงมาตรฐานของผลิตภัณฑ์ในระดับสากล

๓.๒.๒ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านเกณฑ์การทดสอบคุณภาพจากผู้ใช้ โดยผู้เสนอราคาต้องนำผลิตภัณฑ์มาให้ทดสอบคุณภาพไม่น้อยกว่า ๓๐ ยูนิต ภายในวันและเวลาที่โรงพยาบาลกำหนด

๓.๒.๓ ผู้เสนอราคาจะสนับสนุนสต็อกเกอร์ติดหน้าถุงบรรจุส่วนประกอบโลหิตตามรูปแบบที่โรงพยาบาลกำหนด จำนวน ๑๒,๐๐๐ ดวง

๓.๒.๔ วันหมดอายุของสินค้า ณ วันส่งมอบต้องมีอายุไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือหากพบว่าสินค้าไม่ได้มาตรฐานหรือมีปัญหาอย่างใดอย่างหนึ่ง ผู้ขายจะรับผิดชอบเปลี่ยนสินค้าชุดใหม่ให้

๔. ระยะเวลาดำเนินการ

โรงพยาบาลสกลนครจะดำเนินการจัดซื้อด้วยวิธีประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ หลังจากเสร็จสิ้นการประกาศร่างขอบเขตของงานและร่างเอกสารประกวดราคานี้แล้ว

(ลงชื่อ).....
(นางชนิษฐา ชินบุตร)
ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....
(นายเกียรติก้อง โพธิ์ศรี)
กรรมการ

(ลงชื่อ).....
(นางพรรณณี ยานสากล)
กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ถุงบรรจุโลहितแบบสองถุง ขนาด ๓๕๐ มิลลิเมตร จำนวน ๒,๐๘๐ ยูนิต
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลสกลนคร จังหวัดสกลนคร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๒๓,๕๒๐ บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๑
เป็นเงิน ๗๒๓,๕๒๐ บาท ราคา/หน่วย ๑๑๙ (ถ้ามี)
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ราคาที่สืบจากท้องตลาด จำนวน ๓ รายดังนี้
 ๑. บริษัท ดีเคเอสเอช จำกัด
 ๒. บริษัท วินัส จำกัด
 ๓. บริษัท เอ็มมีเนชั่น อินเตอร์เนชั่นเนล จำกัด
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - ๕.๑ นางชนิษฐา ชินบุตร ตำแหน่ง นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ ประธานกรรมการ
 - ๕.๒ นายเกียรติก้อง โพธิ์ศรี ตำแหน่ง นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการ กรรมการ
 - ๕.๓ นางพรรณี ย่านสากุล ตำแหน่ง นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ กรรมการ

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นางชนิษฐา ชินบุตร)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายเกียรติก้อง โพธิ์ศรี)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางพรรณี ย่านสากุล)

“อยู่สกล รักสกล ทำเพื่อสกลนคร”