

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เข็มเจาะชั้นเนื้อกึ่งอัตโนมัติ
งานเวชภัณฑ์มิใช่ยา กลุ่มงานพัสดุ โรงพยาบาลวชิระภูเก็ต

๑. ความเป็นมา

เนื่องด้วยโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต มีความจำเป็นต้องจัดซื้อเวชภัณฑ์มิใช่ยา จำนวน ๑ รายการ ด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ เพื่อให้มีเวชภัณฑ์มิใช่ยา เพียงพอต่อการให้บริการ และเพื่อใช้ในการให้บริการรักษาผู้ป่วยของโรงพยาบาลฯ ซึ่งมีเป็นจำนวนมาก และเพื่อให้การจัดซื้อเวชภัณฑ์มิใช่ยา มีคุณภาพที่ดี ราคาที่เหมาะสม และมีแนวทางในการดำเนินการจัดซื้อเป็นไปในแนวทางเดียวกันตั้งนั้น ทางโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อเวชภัณฑ์มิใช่ยาดังกล่าว

เข็มเจาะชั้นเนื้อกึ่งอัตโนมัติ

จำนวนประมาณการจะซื้อ ๑,๐๐๐ ชิ้น

๒. วัตถุประสงค์

ใช้สำหรับเก็บตัวอย่างชิ้นเนื้อเพื่อส่งตรวจในห้องปฏิบัติการ

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๐๒

นายวันกานต์ บุญล้อม
ประธานกรรมการ

๔๗/๖

นางสาวนฤมล หอบุดร
กรรมการ

นพคุณ

นายนพคุณ แซ่อ่อง
กรรมการ

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯจะต้องมีการกำหนดสัดส่วน
หน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้าราย
อื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงาน
ของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมี
คุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic
Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔.รายละเอียดคุณลักษณะของเวชภัณฑ์มีไซยาที่จะดำเนินการจัดซื้อ

๔.๑ คุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑.๑ ในหนึ่งชุดประกอบไปด้วย ตัวเข็มเจาะพร้อมด้ามจับชนิดกึ่งอัตโนมัติ ที่ทำให้ปราศจากเชื้อแล้ว
พร้อมใช้งานได้ทันที ใช้ได้ครั้งเดียว ไม่สามารถนำกลับมาใช้ได้ (Single use) สามารถปรับขนาดปากเข็มเพื่อตัดชิ้น
เนื้อในขนาดที่ต้องการได้ ๒ ระดับ คือ ๑๐mm และ ๒๐mm โดยมีหน้าปัดแสดงตัวเลขของขนาดที่ชัดเจน มองเห็น
ง่าย ลดการสับสนในการเลือกขนาดชิ้นเนื้อ

๔.๑.๒ มีชุด Coaxial ที่เป็นเข็มนำร่องเพื่อช่วยให้เจาะเก็บตัวอย่างชิ้นเนื้อในบริเวณที่ต้องการได้หลายครั้ง
โดยไม่ทำให้เนื้อเยื่อบอบช้ำ พร้อมอุปกรณ์ประกอบในชุดเป็นเข็มปลายมน (Blunt tip stylet) ที่ช่วยลดความเสี่ยงต่อ
การทำลายหลอดเลือดหรืออวัยวะอื่นๆ


๔.๑.๓ มีตัวแปลงเพื่อต่อความยาวของเข็มนำร่องให้ยาวพอดีกับปากเข็ม เพื่อตัดชิ้นเนื้อที่ขนาด ๑๐ mm
ได้เหมาะสม


๔.๑.๔ มีอุปกรณ์ที่ช่วยยึดเข็มนำร่องไว้ในตำแหน่งที่ต้องการ (Depth Stop) เพื่อป้องกันการขยับของเข็ม
โดยไม่ได้เจตนาในระหว่างเก็บชิ้นเนื้อ

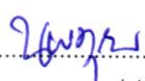
๔.๑.๕ บนส่วนปลายของเข็มชั้นนอก (outer cutting cannula) และเข็มชั้นใน (Inner cutting cannula)
มีสัญลักษณ์ที่ช่วยเพิ่มการสะท้อนการมองเห็นของปลายเข็มภายใต้เครื่อง Ultrasound ได้ ช่วยให้แพทย์สามารถระบุ
ตำแหน่งเข็มและปากเข็มได้ชัดเจน

๔.๑.๖ มีสัญลักษณ์บนตัวเข็มที่บอกสถานะของปากเข็มเมื่อปากเข็มเปิดเต็มที่แล้วและพร้อมที่จะยิงเพื่อ
เก็บชิ้นเนื้อ ช่วยป้องกันการยิงเก็บชิ้นเนื้อโดยไม่ได้เจตนา

๔.๑.๗ บนปืนแต่ละขนาดมีสีที่แตกต่างกัน ช่วยให้ผู้ใช้สามารถระบุขนาดของเข็มได้สะดวกขึ้น


นายวันกานต์ บุญล่อม
ประธานกรรมการ


นางสาวนฤมล หอบุตร
กรรมการ


นายนพคุณ แช่อ่อง
กรรมการ

๔.๑.๘ มีเข็มให้เลือกหลายขนาดและความยาว เพื่อให้เหมาะกับอวัยวะที่ต้องการเก็บตัวอย่างชิ้นเนื้อ ดังนี้

- เข็มสำหรับเจาะเก็บตัวอย่างชิ้นเนื้อจากเต้านม ขนาด ๑๔G ๑๐cm
- เข็มสำหรับเจาะเก็บตัวอย่างชิ้นเนื้อจากปอดหรือต่อมน้ำเหลือง ขนาด ๒๐G ๑๐cm

และ ๒๐G ๑๖cm

- เข็มสำหรับเจาะเก็บตัวอย่างชิ้นเนื้อจากตับ-ไต ขนาด ๑๖G ๑๐cm, ๑๖G ๑๖cm, ๑๘G ๑๐cm, ๑๘G ๑๖cm, และ๑๘G ๒๐cm

๔.๒ เงื่อนไขเฉพาะ

๔.๒.๑ ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการรับรองความปลอดภัยจากองค์การอาหารและยาประเทศไทยและไม่หมดอายุ โดยยื่นเอกสารแนบพร้อมในวันที่ยื่นเสนอราคา

๔.๒.๒ ต้องหนังสือนำเข้าเครื่องมือแพทย์ โดยยื่นเอกสารในวันที่ยื่นเสนอราคา

๔.๒.๓ ผลิตภัณฑ์จะต้องได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ โดยยื่นเอกสารในวันที่ยื่นเสนอราคา

๔.๒.๔ ผลิตภัณฑ์มีอายุไม่น้อยกว่า ๕ ปี หลังจากวันผลิต

๔.๒.๕ บรรจุภัณฑ์ต้องไม่มีสภาพชำรุด เสียหายหรือฉีกขาด เมื่อส่งมอบให้โรงพยาบาล

๔.๒.๖ บรรจุ ๕ ชิ้น / กล่อง

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับใบสั่งซื้อ

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

๗.๑ วงเงินงบประมาณที่จะจัดซื้อ ๗,๗๙๕,๔๕๕.๐๐ บาท (เจ็ดล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นห้าพันสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘

๗.๒ ราคากลาง ๗,๗๙๕,๔๕๕.๐๐ บาท (เจ็ดล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นห้าพันสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๘. งานตรวจและการเบิกจ่ายเงิน

ผู้ขายต้องส่งมอบพัสดุให้กับผู้ซื้อภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับสั่งซื้อ ให้ครบถ้วน และเมื่อตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมายจัดซื้อจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายให้ครบถ้วนภายใน ๓๐ วันทำการ

๙. อัตราค่าปรับ

อัตราร้อยละ ๐.๒๐ ต่อวัน ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพอย่างน้อย ๖๐ วัน นับจากวันส่งมอบของครบ โดยภายในกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุด บกพร่องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

๐๖

นายวันกานต์ บุญล้อม
ประธานกรรมการ

๗๗

นางสาวนฤมล หอบุตร
กรรมการ

๗๗๗

นายณพคุณ แซ่อ่อง
กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เข้มเจาะผ่านผิวหนังเพื่อระบายของเสียขนาดใหญ่
งานเวชภัณฑ์มีไชยา กลุ่มงานพัสดุ โรงพยาบาลวชิระภูเก็ต

๑. ความเป็นมา

เนื่องด้วยโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต มีความจำเป็นต้องจัดซื้อเวชภัณฑ์มีไชยา จำนวน ๑ รายการ ด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ เพื่อให้มีเวชภัณฑ์มีไชยา เพียงพอต่อการให้บริการ และเพื่อใช้ในการให้บริการรักษาผู้ป่วยของโรงพยาบาลฯ ซึ่งมีเป็นจำนวนมาก และเพื่อให้การจัดซื้อเวชภัณฑ์มีไชยา มีคุณภาพที่ดี ราคาที่เหมาะสม และมีแนวทางในการดำเนินการจัดซื้อเป็นไปในแนวทางเดียวกันดังนั้น ทางโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อเวชภัณฑ์มีไชยาดังกล่าว

เข้มเจาะผ่านผิวหนังเพื่อระบายของเสียขนาดใหญ่

จำนวนประมาณการจะซื้อ ๘๐๐ ชิ้น

๒. วัตถุประสงค์

ใช้สำหรับเก็บตัวอย่างชิ้นเนื้อเพื่อส่งตรวจในห้องปฏิบัติการ

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

นายวันกานต์ บุญล้อม
ประธานกรรมการ

นางสาวนฤมล หอบุตร
กรรมการ

นายพคุณ แซ่อ่อง
กรรมการ

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯจะต้องมีการกำหนดสัดส่วน
หน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้า
รายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงาน
ของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมี
คุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic
Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔.รายละเอียดคุณลักษณะของเวชภัณฑ์มีโซยาที่จะดำเนินการจัดซื้อ

๔.๑ คุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑.๑ เป็นเข็มเจาะเพื่อเก็บตัวอย่างชิ้นเนื้อ ผลิตจากสแตนเลสตีล และผ่านกระบวนการทำให้ปราศจากเชื้อ
แล้ว

๔.๑.๒ มีเครื่องหมายบอกระยะความลึกของเข็มทุกๆ ๑ เซนติเมตร

๔.๑.๓ ที่ปลายเข็มสามารถส่งการสะท้อนกลับของคลื่นเสียงได้ เพื่อให้สามารถใช้งานกับเครื่องอัลตราซาวด์
ได้มีอุปกรณ์สำหรับประคองเข็มเพื่อการใส่และถอดเข็มเข้ากับตัวปืน โดยไม่ต้องสัมผัสเข็ม เพื่อให้เข็มอยู่ในสภาพ
ปราศจากเชื้อตลอดการใช้งาน

๔.๑.๔ ที่บริเวณเข็มมีรหัสสำหรับการบอกขนาดของเข็ม (Gauge)

๔.๑.๕ แนะนำให้ใช้ควบคู่กับ Magnum Gun Biopsy

๔.๑.๖ มีเข็มให้เลือกหลายขนาดและความยาว เพื่อให้เหมาะกับอวัยวะที่ต้องการเก็บตัวอย่างชิ้นเนื้อ ดังนี้

๔.๑.๗ เข็มสำหรับเจาะเก็บตัวอย่างชิ้นเนื้อจากเต้านม ขนาด ๑๔G ๑๐cm , ๑๔G ๑๓cm, และ ๑๔G
๑๖cm

๔.๑.๘ เข็มสำหรับเจาะเก็บตัวอย่างชิ้นเนื้อจากต่อมลูกหมาก ขนาด ๑๘G ๒๐cm , ๑๘G


๔.๑.๙ เข็มสำหรับเจาะเก็บตัวอย่างชิ้นเนื้อจากไต ขนาด ๑๘G ๑๐cm , ๑๖G ๒๐cm, ๑๘G ๑๖cm


๔.๒ เงื่อนไขเฉพาะ


๔.๒.๑ ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการรับรองความปลอดภัยจากองค์การอาหารและยาประเทศไทยและไม่หมดอายุ
โดยยื่นเอกสารแนบพร้อมในวันที่ยื่นเสนอราคา

๔.๒.๒ ต้องหนังสือนำเข้าเครื่องมือแพทย์ โดยยื่นเอกสารในวันที่ยื่นเสนอราคา

๔.๒.๓ ผลิตภัณฑ์จะต้องได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ โดยยื่นเอกสารในวันที่ยื่นเสนอ
ราคา


.....
นายวันกานต์ บุญล้อม
ประธานกรรมการ


.....
นางสาววันกมล หอบุตร
กรรมการ


.....
นายพันคุณ แซ่อ่อง
กรรมการ

๔.๒.๔ มีอายุการใช้งาน ๑ ปีขึ้นไป ในวันส่งของและเป็นสินค้าใหม่

๔.๒.๕ บรรจุ ๑๐ ชิ้น/กล่อง

๔.๒.๖ มีมาตรฐานของคลังเก็บสินค้า และการจัดส่งสินค้า

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับใบสั่งซื้อ

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

๗.๑ วงเงินงบประมาณที่จะจัดซื้อ ๗,๗๙๕,๔๕๕.๐๐ บาท (เจ็ดล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นห้าพันสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน)
ด้วยเงินบำรุงพยาบาลวชิระภูเก็ต ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘

๗.๒ ราคากลาง ๗,๗๙๕,๔๕๕.๐๐ บาท (เจ็ดล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นห้าพันสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๘. งานตรวจและการเบิกจ่ายเงิน

ผู้ขายต้องส่งมอบพัสดุให้กับผู้ซื้อภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับสั่งซื้อ ให้ครบถ้วน และเมื่อตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมายจัดซื้อจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายให้ครบถ้วนภายใน ๓๐ วันทำการ

๙. อัตราค่าปรับ

อัตราร้อยละ ๐.๒๐ ต่อวัน ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำส่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพอย่างน้อย ๖๐ วัน นับจากวันส่งมอบของครบ โดยภายในกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุด บกพร่องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

๐๑

นายวันกานต์ บุญล้อม
ประธานกรรมการ

๗๖

นางสาวนฤมล หอบุตร
กรรมการ

๗๗

นายนพคุณ แซ่อ่อง
กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

สายสวนสองช่องแบบกึ่งถาวรสำหรับฟอกเลือดไต (Semi-permanent Double lumen catheter)

งานเวชภัณฑ์มีโซยา กลุ่มงานพัสดุ โรงพยาบาลวชิระภูเก็ต

๑. ความเป็นมา

เนื่องด้วยโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต มีความจำเป็นต้องจัดซื้อเวชภัณฑ์มีโซยา จำนวน ๑ รายการ ด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ เพื่อให้มีเวชภัณฑ์มีโซยา เพียงพอต่อการให้บริการ และเพื่อใช้ในการให้บริการรักษาผู้ป่วยของโรงพยาบาลฯ ซึ่งมีเป็นจำนวนมาก และเพื่อให้การจัดซื้อเวชภัณฑ์มีโซยา มีคุณภาพที่ดี ราคาที่เหมาะสม และมีแนวทางในการดำเนินการจัดซื้อเป็นไปในแนวทางเดียวกันดังนั้น ทางโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อเวชภัณฑ์มีโซยาดังกล่าว

สายสวนสองช่องแบบกึ่งถาวรสำหรับฟอกเลือดไต จำนวนประมาณการจะซื้อ ๒๐ ชิ้น
(Semi-permanent Double lumen catheter)

๒. วัตถุประสงค์

เป็นสายสวนหลอดเลือดได้ทั้งในระยะสั้นหรือยาว เพื่อใช้สำหรับการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียม (Hemodialysis) การทำHemoperfusion หรือ การกรองของเสียที่สะสมอยู่ในเลือดให้ลดลงอย่างรวดเร็ว (Apheresis)

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๑๖

นายวันกานต์ บุญล้อม
ประธานกรรมการ

๗๗

นางสาวณมล หอบุดร
กรรมการ

นางอนุทิน

นายนพคุณ แซ่อึ้ง
กรรมการ

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอ ได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯจะต้องมีการกำหนดสัดส่วน
หน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้า
รายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงาน
ของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมี
คุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic
Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔.รายละเอียดคุณลักษณะของเวชภัณฑ์มีโซยาที่จะดำเนินการจัดซื้อ

๔.๑ คุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑.๑ เป็นสายสวนหลอดเลือดดำที่มีผนังภายในถูกแบ่งเป็น ๒ ท่อโดยผนังกัน (Double lumen catheter)
และเป็นชนิดมี cuff

๔.๑.๒ Catheter ทำมาจากRadiopaque polyurethane ซึ่งทำให้เห็นมองเห็นง่ายและชัดเจน ภายใต้การ
ถ่ายภาพด้วยเอ็กซเรย์

๔.๑.๓ Catheter มีคุณสมบัติที่ต้านทานการหักงอได้ง่าย (Kink resistance) พื้นผิวขอบมีลักษณะเรียบและมี
รูเปิดด้านข้างของปลายสาย (Side Hole Surface Smoothness)

๔.๑.๔ ภายในของ Catheter ถูกแบ่งเป็น ๒ ท่อขนาดเท่ากันโดยมีลักษณะของท่อเป็นแบบ D design แต่มี
สองมุมของแต่ละด้านเป็นลักษณะโค้งมนและปลายสายมีขอบผิวเรียบและเป็น Tapered Symmetric Tip design เพื่อ
เพิ่มประสิทธิภาพของอัตราการไหล และลดการเกิด recirculation โดยให้อัตราการไหลสูงถึง ๕๐๐ มล. / นาที

๔.๑.๕ Fixed suture wings บริเวณ hub เพื่อยึดติดสายกับผู้ป่วย

๔.๑.๖ SureCuff® เป็นcuff ของ catheter เพื่อให้เนื้อเยื่อช่วยในการยึดติดตัว Catheter ไม่ให้เลื่อนหลุด

๔.๑.๗ ในชุดสายสวน มีAirGuard®Valved Introducerเพื่อช่วยลดการเกิด Air embolismการสูญเสียเลือด
และง่ายต่อการสอดใส่เข้าหลอดเลือด

๔.๑.๘ Catheter size ๑๔.๕ Fr และ Introducer size ๑๕ Fr

๔.๑.๙ ความยาวจากปลายสายถึง cuff มีดังนี้ ๑๕, ๑๙, ๒๓, ๒๗, ๓๑, ๓๕ และ ๔๒ เซนติเมตร

๔.๑.๑๐ ความยาวจากปลายสายถึง hub มีดังนี้ ๒๐, ๒๔, ๒๘, ๓๒, ๓๖, ๔๐ และ ๔๗ เซนติเมตร

.....
นายวันกานต์ บุญล้อม
ประธานกรรมการ

.....
นางสาวณัฐพร หอบุตร
กรรมการ

.....
นายพคุณ แซ่อ่อง
กรรมการ

๔.๒ เงื่อนไขเฉพาะ

๔.๒.๑ ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการรับรองความปลอดภัยจากองค์การอาหารและยาประเทศไทยและไม่มีหมดอายุ โดยยื่นเอกสารแนบพร้อมในวันที่ยื่นเสนอราคา

๔.๒.๒ ต้องหนังสือนำเข้าเครื่องมือแพทย์ โดยยื่นเอกสารในวันที่ยื่นเสนอราคา

๔.๒.๔ บรรจุภัณฑ์ต้องไม่มีสภาพชำรุด เสียหายหรือฉีกขาด เมื่อส่งมอบให้โรงพยาบาล

๔.๒.๕ ผลิตภัณฑ์จะต้องได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ โดยยื่นเอกสารในวันที่ยื่นเสนอราคา

๔.๒.๖ ผลิตภัณฑ์ถูกบรรจุในชุดปราศจากเชื้อ ๒ ชั้น มีการระบุ Lot no. วันหมดอายุ พร้อมทั้งคำแนะนำสำหรับการใช้งาน โดยประกอบไปด้วยอุปกรณ์ ดังนี้

- ๑๔.๕ Fr Catheter
- ๑๕ Fr AirGuard® Valved Introducer with Peel-Away Sheath/Dilator
- ๑๐ - ๑๒ Fr Dualator® Dilator
- Insertion Stylet
- Tunneler
- ๒ End Caps
- ๘ Fr Dilator
- J-Tip Guidewire ๐.๐๓๘"
- ๑๘ Gauge Introducer Needle
- ๒ Adhesive Dressings
- ID Card
- IFU

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับใบสั่งซื้อ

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

๗.๑ วงเงินงบประมาณที่จะจัดซื้อ ๗,๗๙๕,๔๕๕.๐๐ บาท (เจ็ดล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นห้าพันสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘

๗.๒ ราคากลาง ๗,๗๙๕,๔๕๕.๐๐ บาท (เจ็ดล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นห้าพันสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

.....
นายวันกานต์ บุญล้อม
ประธานกรรมการ

.....
นางสาวนฤมล หอบุตร
กรรมการ

.....
นายนพคุณ แซ่อ่อง
กรรมการ

๘. เงื่อนไขและการเบิกจ่ายเงิน

ผู้ขายต้องส่งมอบพัสดุให้กับผู้ซื้อภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับสั่งซื้อ ให้ครบถ้วน และเมื่อตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมายจัดซื้อจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายให้ครบถ้วนภายใน ๓๐ วันทำการ

๙. อัตราค่าปรับ

อัตราร้อยละ ๐.๒๐ ต่อวัน ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพอย่างน้อย ๖๐ วัน นับจากวันส่งมอบของครบ โดยภายในกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุด บกพร่องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

.....
นายวันกานต์ บุญล้อม
ประธานกรรมการ

.....
นางสาวนฤมล หอบุตร
กรรมการ

.....
นายนพคุณ แซ่อ่อง
กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ตะแกรงกรองลิ่มเลือดหลอดเลือดดำใหญ่
งานเวชภัณฑ์มิใช่ยา กลุ่มงานพัสดุ โรงพยาบาลวชิระภูเก็ต

๑. ความเป็นมา

เนื่องด้วยโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต มีความจำเป็นต้องจัดซื้อเวชภัณฑ์มิใช่ยา จำนวน ๑ รายการ ด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ เพื่อให้มีเวชภัณฑ์มิใช่ยา เพียงพอต่อการให้บริการ และเพื่อใช้ในการให้บริการรักษาผู้ป่วยของโรงพยาบาลฯ ซึ่งมีเป็นจำนวนมาก และเพื่อให้การจัดซื้อเวชภัณฑ์มิใช่ยา มีคุณภาพที่ดี ราคาที่เหมาะสม และมีแนวทางในการดำเนินการจัดซื้อเป็นไปในแนวทางเดียวกันดังนั้นทางโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อเวชภัณฑ์มิใช่ยาดังกล่าว

ตะแกรงกรองลิ่มเลือดหลอดเลือดดำใหญ่

จำนวนประมาณการจะซื้อ ๕ ชิ้น

๒. วัตถุประสงค์

เป็นอุปกรณ์สำหรับดักลิ่มเลือดจากหลอดเลือดดำที่ขาไม่ให้เข้าไปอุดตันหลอดเลือดที่ปอดในผู้ป่วยที่เคยได้รับการวินิจฉัยว่ามีการอุดตันของหลอดเลือดในปอด(Pulmonary Embolism) ซึ่งได้รับการพิสูจน์ว่าเกิดจากลิ่มเลือดที่มาจากหลอดเลือดดำส่วนปลายที่ขา และได้รับการรักษาอย่างถูกต้องด้วยยาละลายลิ่มเลือดแล้วยังคงเกิดการอุดตันของหลอดเลือดที่ปอดซ้ำซ้อนขึ้นอีกหรือผู้ป่วยที่ไม่สามารถรักษาด้วยยาละลายลิ่มเลือดได้

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ฅ วันประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

นายวันกานต์ บุญล้อม
ประธานกรรมการ

นางสาวนฤมล หอบุตร
กรรมการ

นายพนคุณ แซ่อ่อง
กรรมการ

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔.รายละเอียดคุณลักษณะของเวชภัณฑ์มิใช่ยาที่จะดำเนินการจัดซื้อ

๔.๑ คุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑.๑ ตะแกรงกรองลิ่มเลือดทำมาจากโลหะผสมนิกเกิล-ไทเทเนียม (Nickel-Titanium) ซึ่งเป็นโลหะพิเศษชนิดคีนรูป (Memory-shape Material) สามารถกางออกเองได้ (Self-Expanding Stent)

๔.๑.๒ รูปทรงตะแกรงประกอบด้วย ๑๒ ขา มาประกอบกันและถูกแบ่งออกเป็น ๒ ระดับ (สั้น ๖, ยาว ๖) โดยแต่ละขาขึ้นรูปโดยวิธีการ Laser-cut

๔.๑.๓ ตะแกรงกรองลิ่มเลือดสามารถวางได้ในหลอดเลือด Inferior Vena Cava (IVC) ที่มีขนาดน้อยกว่าหรือเท่ากับ ๒๘ มม.

๔.๑.๔ ตะแกรงกรองลิ่มเลือดสามารถถูกปล่อยในหลอดเลือด IVC โดยวิธีการใช้สายสวน สวนผ่านหลอดเลือดดำ Femoral หรือ Jugular/Subclavian

๔.๑.๕ อุปกรณ์เสริม ประกอบด้วย ท่อนำสายสวนเข้าหลอดเลือด (Introducer sheath) และ ท่อถ่างขยาย (Dilator) ซึ่งสามารถใช้ได้กับลวดตัวนำ (Guide wire) ขนาด ๐.๐๓๕ นิ้ว (๐.๘๙ มิลลิเมตร) และ ทนต่อแรงดันที่ใช้ในการฉีดสี (Contrast power injection) ได้สูงสุด ๘๐๐ psi

๔.๑.๖ มีตัวชี้ตำแหน่ง Radiopaque marker band ที่มองเห็นได้ขณะถ่ายภาพเอกซเรย์ ๒ จุด ที่ส่วนปลายของ Dilator โดยทั้ง ๒ จุดห่างกัน ๒๘ มม. เพื่อช่วยในการวัดขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางที่ใหญ่ที่สุดของหลอดเลือด IVC ของผู้ป่วย

๔.๑.๗ ท่อนำสายสวนเข้าหลอดเลือด (Introducer sheath) ขนาด ๘.๔ เฟรนช์ ยาว ๕๕ ซม. และมี Radiopaque marker band ๑ จุดที่ปลายท่อ

๐/

นายวันกานต์ บุญล้อม
ประธานกรรมการ

๐๒๖

นางสาวนฤมล หอบุตร
กรรมการ

๐๒๖

นายนพคุณ แซ่อ่อง
กรรมการ

๔.๑.๙ ตั้มของสายสวนตะแกรงกรงลิ้มเลือด (Pusher) มีตัวชี้ตำแหน่ง (Pre-deployment mark) เพื่อบอกให้รู้ว่าตะแกรงกรงลิ้มเลือดกำลังจะถูกปล่อยออกให้กางในหลอดเลือด ICV

๔.๑.๑๐ ได้ผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อแล้ว

๔.๒ เงื่อนไขเฉพาะ

๔.๒.๑ ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการรับรองความปลอดภัยจากองค์การอาหารและยาประเทศไทยและไม่หมดอายุ โดยยื่นเอกสารแนบพร้อมในวันที่ยื่นเสนอราคา

๔.๒.๒ ต้องหนังสือนำเข้าเครื่องมือแพทย์ โดยยื่นเอกสารในวันที่ยื่นเสนอราคา

๔.๒.๓ ผลิตภัณฑ์จะต้องได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ โดยยื่นเอกสารในวันที่ยื่นเสนอราคา

๔.๒.๔ ผลิตภัณฑ์มีอายุไม่น้อยกว่า ๕ ปี หลังจากวันผลิต

๔.๒.๕ บรรจุภัณฑ์ต้องไม่มีสภาพชำรุด เสียหายหรือฉีกขาด เมื่อส่งมอบให้โรงพยาบาล

๔.๒.๖ บรรจุ ๕ ชิ้น / กล่อง

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับใบสั่งซื้อ

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

๗.๑ วงเงินงบประมาณที่จะจัดซื้อ ๗,๗๙๕,๔๕๕.๐๐ บาท (เจ็ดล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นห้าพันสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘

๗.๒ ราคาากลาง ๗,๗๙๕,๔๕๕.๐๐ บาท (เจ็ดล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นห้าพันสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๘. งานตรวจและการเบิกจ่ายเงิน

ผู้ขายต้องส่งมอบพัสดุให้กับผู้ซื้อภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับสั่งซื้อ ให้ครบถ้วน และเมื่อตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมายจัดซื้อจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายให้ครบถ้วนภายใน ๓๐ วันทำการ

๙. อัตราค่าปรับ

อัตราร้อยละ ๐.๒๐ ต่อวัน ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพอย่างน้อย ๖๐ วัน นับจากวันส่งมอบของครบ โดยภายในกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุด บกพร่องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

.....
นายวันกานต์ บุญล้อม
ประธานกรรมการ

.....
นางสาวนฤมล หอบุตร
กรรมการ

.....
นายพคุณ แซ่อ่อง
กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
สายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดแดงส่วนปลายด้วยบอลลูน Dilatation Catheter
งานเวชภัณฑ์มีโซยา กลุ่มงานพัสดุ โรงพยาบาลวชิระภูเก็ต

๑. ความเป็นมา

เนื่องด้วยโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต มีความจำเป็นต้องจัดซื้อเวชภัณฑ์มีโซยา จำนวน ๑ รายการ ด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ เพื่อให้มีเวชภัณฑ์มีโซยา เพียงพอต่อการให้บริการ และเพื่อใช้ในการให้บริการรักษาผู้ป่วยของโรงพยาบาลฯ ซึ่งมีเป็นจำนวนมาก และเพื่อให้การจัดซื้อเวชภัณฑ์มีโซยา มีคุณภาพที่ดี ราคาที่เหมาะสม และมีแนวทางในการดำเนินการจัดซื้อเป็นไปในแนวทางเดียวกันดังนั้น ทางโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อเวชภัณฑ์มีโซยาดังกล่าว

สายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดแดงส่วนปลายด้วยบอลลูน จำนวนประมาณการจะซื้อ ๒๐๐ ชิ้น Dilatation Catheter

๒. วัตถุประสงค์

เป็นสายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดแดงส่วนปลายด้วยบอลลูน ใช้เพื่อการขยายหลอดเลือดแดงสำหรับการรักษาโรคหลอดเลือดแดงตีบ เหมาะสำหรับใช้ในหลอดเลือดแดง Iliac arteries และ สามารถใช้เพื่อการขยายเส้นเลือดสำหรับฟอกไต (AVF, AV graft) ที่ตีบตันได้

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๐/

นายวันกานต์ บุญล้อม
ประธานกรรมการ



นางสาวนฤมล หอบุตร
กรรมการ



นายณพคุณ แซ่อ่อง
กรรมการ

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔.รายละเอียดคุณลักษณะของเวชภัณฑ์มีโซ่ยาที่จะดำเนินการจัดซื้อ

๔.๑ คุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑.๑ เป็นสายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดแดงส่วนปลายด้วยบอลลูน เพื่อการถ่างขยาย Stents , Stent grafts ในบริเวณหลอดเลือดแดงส่วนปลายหลังจากกางแล้ว เพื่อให้ Stents , Stent grafts แนบชิดกับผนังหลอดเลือดตีแข็งขึ้น (Post-dilatation)

๔.๑.๒ บอลลูนเป็นแบบ Non-compliant , Low profile

๔.๑.๓ มีตัวชี้ตำแหน่ง Radiopaque marker ที่มองเห็นได้ขณะถ่ายภาพเอกซเรย์ ๒ จุด ที่ส่วนต้นและส่วนปลายของบอลลูน เพื่อช่วยในการวางตำแหน่งบอลลูนได้อย่างถูกต้องแม่นยำ

๔.๑.๔ สามารถใช้ได้กับลวดตัวนำ (Guide wire) ขนาด ๐.๐๓๕ นิ้ว (๐.๘๙ มิลลิเมตร) และสามารถใช้ได้กับท่อนำสายสวนเข้าหลอดเลือด (Introducer sheath) ขนาดตั้งแต่ ๖-๘, ๗-๑๒ เฟรนช์ ขึ้นอยู่กับขนาดของบอลลูน

๔.๑.๕ สายสวนบอลลูนมีความยาว (Working length) ให้เลือก ๒ ขนาด ได้แก่ ๗๕ และ ๑๒๐ ซม.

๔.๑.๖ บอลลูนมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางตั้งแต่ ๕-๑๒ , ๑๒-๒๖ มิลลิเมตร

- สำหรับขนาด ๐๕-๑๒ มม.มีความยาว ๒๐,๔๐,๖๐,๘๐ มม.

- สำหรับขนาด ๑๒-๑๘ มม.มีความยาว ๒๐,๔๐,๖๐ มม.

- สำหรับขนาด ๒๐-๒๖ มม.มีความยาว ๒๐,๔๐ มม.

๔.๑.๗ บอลลูนมี Rated Burst Pressure (RBP) ตั้งแต่ ๒๐-๓๐ atmosphere

.....
นายวันกานต์ บุญล้อม
ประธานกรรมการ

.....
นางสาวนฤมล หอบุตร
กรรมการ

.....
นายนพคุณ แซ่อ่อง
กรรมการ

๔.๒ เงื่อนไขเฉพาะ

๔.๒.๑ ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการรับรองความปลอดภัยจากองค์การอาหารและยาประเทศไทยและไม่มีหมดอายุ โดยยื่นเอกสารแนบพร้อมในวันที่ยื่นเสนอราคา

๔.๒.๒ ต้องหนังสือนำเข้าเครื่องมือแพทย์ โดยยื่นเอกสารในวันที่ยื่นเสนอราคา

๔.๒.๓ ผลิตภัณฑ์จะต้องได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ โดยยื่นเอกสารในวันที่ยื่นเสนอราคา

๔.๒.๔ เป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน ได้ผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อแล้ว

๔.๒.๕ บรรจุภัณฑ์ต้องไม่มีสภาพชำรุด เสียหายหรือฉีกขาด เมื่อส่งมอบให้โรงพยาบาล

๔.๒.๕ บรรจุ ๑ ชั้น / กล่อง

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับใบสั่งซื้อ

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

๗.๑ วงเงินงบประมาณที่จะจัดซื้อ ๗,๗๙๕,๔๕๕.๐๐ บาท (เจ็ดล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นห้าพันสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘

๗.๒ ราคาากลาง ๗,๗๙๕,๔๕๕.๐๐ บาท (เจ็ดล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นห้าพันสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๘. งวดงานและการเบิกจ่ายเงิน

ผู้ขายต้องส่งมอบพัสดุให้กับผู้ซื้อภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับสั่งซื้อ ให้ครบถ้วน และเมื่อตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมายจัดซื้อจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายให้ครบถ้วนภายใน ๓๐ วันทำการ

๙. อัตราค่าปรับ

อัตราร้อยละ ๐.๒๐ ต่อวัน ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพอย่างน้อย ๖๐ วัน นับจากวันส่งมอบของครบ โดยภายในกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุด บกพร่องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

.....
นายวันกานต์ บุญล้อม
ประธานกรรมการ

.....
นางสาวนฤมล หอบบุตร
กรรมการ

.....
นายนพคุณ แซ่อ่อง
กรรมการ