



ประกาศจังหวัดอุทัยธานี  
เรื่อง สอบราคาซื้อครุภัณฑ์การแพทย์

จังหวัดอุทัยธานี มีความประสงค์ที่จะสอบราคาซื้อ ครุภัณฑ์การแพทย์ ดังนี้

- ชุดตรวจน้ำตาลในเลือดชนิดพกพา พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๗๘๐ ชุด

ผู้เสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุ ที่จะสอบราคาซื้อดังกล่าว และต้องมีเอกสารการจดทะเบียนโดยถูกต้อง จากกระทรวงพาณิชย์ และต้องมีประสบการณ์ที่เกี่ยวกับการขายพัสดุ
๒. ไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น
๔. เป็นผู้ที่ผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการซื้อของจังหวัดอุทัยธานี
๕. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ จังหวัดอุทัยธานี ณ วันประกาศสอบราคาซื้อครั้งนี้

๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นผู้สัญญาต้องปฏิบัติตามประกาศของคณะกรรมการ ป.ป.ช เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นผู้สัญญากับหน่วยงานของรัฐ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๕๔

(๑) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นผู้สัญญา (ผู้ประสงค์จะเสนอราคา) ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายการรับจ่าย หรือแสดงบัญชีรายการรับจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

(๒) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นผู้สัญญากับสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานีต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

(๓) ทั้งนี้ ผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือก และหากทำสัญญาซึ่งมีมูลค่า ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) กับจังหวัดอุทัยธานี โดยผู้สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทผู้สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

ทั้งนี้ จังหวัดอุทัยธานี สงวนสิทธิ์ที่จะไม่ก่อนติดสัมพันธ์กับบุคคลหรือนิติบุคคลซึ่งได้มีการระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นผู้สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายการรับจ่าย หรือแสดงบัญชีรายการรับจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ เว้นแต่บุคคลหรือนิติบุคคลนั้นจะได้แสดงบัญชีรายการรับจ่ายตามประกาศดังกล่าว หรือได้มีการปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้อง และมีการส่งเพิกถอนรายชื่อจากบัญชีดังกล่าวแล้ว

กำหนดเปิดของสอบราคา ณ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานีในวันที่ ๔ กันยายน ๒๕๕๖ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๓๐ น. เป็นต้นไป จนกว่าจะแล้วเสร็จ

ผู้สนใจติดต่อขอรับเอกสารและยื่นซองสอบราคาได้ที่ ฝ่ายบริหารทั่วไป(งานพัสดุ) สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี ตั้งแต่วันที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๕๖ ถึง วันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๕๖ หรือสอบถามทางโทรศัพท์ หมายเลข โทร. ๐ -๕๖๕๑- ๑๕๖๕ ต่อ ๒๐๒ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๖

(นายปรารณา ประสงค์ดี)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลทัพทัน รักษาราชการแทน  
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้ว่าราชการจังหวัดอุทัยธานี

## คุณลักษณะเฉพาะของชุดตรวจน้ำตาลในเลือดชนิดพกพา พร้อมอุปกรณ์

### ๑. วัตถุประสงค์การใช้งาน

เพื่อใช้ตรวจหาปริมาณน้ำตาลกลูโคสในเลือดจากหลอดเลือดดำ หลอดเลือดฝอย หลอดเลือดแดง และเลือดจากทารกแรกคลอด

### ๒. ลักษณะทั่วไป

๒.๑ ตัวเครื่องสามารถใช้แบตเตอรี่ ๓ V ชนิด CR ๒๐๓๒ ได้ไม่เกิน ๒ ก้อน

๒.๒ หน้าจออ่านผลเป็นระบบ LCD (Liquid Crystal Display)

### ๓. คุณลักษณะเฉพาะ

๓.๑ เป็นเครื่องตรวจน้ำตาลกลูโคสในเลือดที่มีหลักการตรวจวัดแบบไบโอเซนเซอร์และปฏิกิริยาแบบกลูโคสดีไฮโดรจีเนสเอ็นไซม์

๓.๒ เป็นเครื่องตรวจน้ำตาลกลูโคสที่สามารถใช้ตรวจกับตัวอย่างในเลือดได้ทั้ง ๔ ชนิด ได้แก่ เลือดจากหลอดเลือดดำ (Venous blood) หลอดเลือดฝอย (Capillary blood) หลอดเลือดแดง (Arterial Blood) และเลือดของทารกแรกคลอด (Neonatal Blood)

๓.๓ เป็นเครื่องตรวจน้ำตาลกลูโคสในเลือดที่ใช้เวลาในการตรวจวัดไม่เกิน ๑๐ วินาทีต่อราย

๓.๔ เป็นเครื่องตรวจน้ำตาลกลูโคสในเลือดที่ใช้ปริมาณเลือดในการตรวจวัด ไม่เกิน ๒ ไมโครลิตร

๓.๕ เป็นเครื่องตรวจน้ำตาลกลูโคสในเลือดที่มีช่วงของการตรวจวัดน้ำตาลกลูโคสในเลือดตั้งแต่ ๒๐-๖๐๐ มิลลิกรัมต่อเดซิลิตรหรือกว้างกว่า

๓.๖ เป็นเครื่องตรวจน้ำตาลกลูโคสในเลือดที่สามารถตรวจวัดได้ช่วงค่าฮีมาโตคริต ๒๐-๖๐ เปอร์เซ็นต์ หรือกว้างกว่า

๓.๗ เป็นเครื่องตรวจน้ำตาลกลูโคสในเลือดที่สามารถตรวจวัดช่วงอุณหภูมิ ๑๐-๔๐ องศา ซ.หรือกว้างกว่า

๓.๘ เป็นเครื่องตรวจน้ำตาลกลูโคสในเลือดที่สามารถตั้งค่าการเตือน Hypo กรณีที่ค่าน้ำตาลต่ำ และ Hyper กรณีที่ค่าน้ำตาลสูง

๓.๙ เครื่องตรวจสามารถบันทึกผลการตรวจวัด พร้อมวันเวลาที่ตรวจได้ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ค่าหรือมากกว่า

### ๔. เงื่อนไขเฉพาะ

๔.๑ บริษัทที่ประกวดราคาได้จะต้องรับประกันอายุการใช้งานตัวเครื่องไม่น้อยกว่า ๒ ปี กรณีชำรุดเสียหายใช้การไม่ได้ บริษัทต้องเปลี่ยนเครื่องใหม่ให้

๔.๒ มีการจัดฝึกอบรมผู้ใช้เครื่องตรวจให้สามารถใช้งานได้ดี และแนะนำการแก้ไขเบื้องต้น

๔.๓ ต้องมีคู่มือการตรวจวิเคราะห์และคู่มือการใช้เครื่องตรวจทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษอย่างละ ๑ เล่ม/เครื่อง

๔.๔ ต้องมีเอกสารรับรองผ่านการตรวจสอบจากคณะกรรมการอาหารและยา หรือ ISO ๑๕๑๙๗

/๕. อุปกรณ์..

๕. อุปกรณ์ประกอบเครื่อง

๕.๑ แแถบตรวจน้ำตาลบรรจุแยกชิ้นหรือขนาดบรรจุไม่เกิน ๓๐ ชิ้น/ภาชนะบรรจุ โดยมีสารกันความชื้นในทุกภาชนะบรรจุมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๘ เดือน จำนวน ๒๐๐ ชิ้น/เครื่อง

๕.๒ กระจาบบรรจุเครื่องตรวจและอุปกรณ์ จำนวน ๑ ใบ/เครื่อง

๕.๓ เข็มเจาะเลือดที่ปราศจากเชื้อแบบใช้ครั้งเดียวทิ้ง จำนวน ๒๐๐ อัน/เครื่อง กรณีเข็มเป็นชนิดใช้เครื่องยิงต้องแถมเครื่องยิงเข็มเจาะเลือด อย่างน้อย จำนวน ๑ อัน

๕.๔ สนับสนุนสารควบคุมคุณภาพอย่างน้อย ๒ ระดับ ให้เพียงพอสำหรับการควบคุมคุณภาพมาตรฐานเครื่องตรวจน้ำตาลปลายนิ้วทุกเครื่องไม่น้อยกว่า ๒ ปี

.....

  