

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ และราคาภาระ<sup>1</sup>  
เครื่อง TONOPEN tonometer

**๑. ความต้องการ**

เครื่อง TONOPEN tonometer มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด

**๒. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน**

เป็นเครื่องวัดความดันคลูตตา เพื่อการตรวจวินิจฉัยโรคต้อหิน ชนิดต้องสัมผัสตาแบบมือถือ

**๓. วงเงินงบประมาณ**

เงินบำรุง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ รายการชื่อเครื่อง TONOPEN tonometer จำนวน ๑ เครื่อง วงเงินงบประมาณ ๑๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

**๔. คุณสมบัติผู้เสนอราคา**

๔.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๔.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๔.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรี ว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของ กรมบัญชีกลาง

๔.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกรัฐบุคคลไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทึ้งงานและได้แจ้งเรียนชื่อให้เป็นผู้ทึ้งงานของหน่วยงาน ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทึ้งงาน เป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๔.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหาร พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๔.๗ เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดามีอาชีพที่ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๔.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมบัญชีกลาง ณ วันประกาศประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๔.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งมีความลับทางการค้า หรือความลับทางวิชาชีพ ที่ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้ลับเอกสารซึ่งมีความลับทางการค้า หรือความลับทางวิชาชีพ ของผู้ยื่น

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมี การกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๔.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

ลงชื่อ.....สุวิภา ลัจฉุก

(นางสาวสุวิภา ลัจฉุก)

นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....ก.

(นางศิริพร นิมนานา)

นายแพทย์ชำนาญการ

กรรมการ

ลงชื่อ.....ก.

(นางสาวศุทธินี จาจุวงศ์ณิชย์)

นายแพทย์ชำนาญการ

กรรมการ

๔.๑๒ สำเนาใบขึ้นทะเบียนเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

๔.๑๓ สำเนาหนังสือรับรองสินค้า ที่ได้รับการรับรองจากสถาบันมาตรฐานประเทศไทย (Made in Thailand) (ถ้ามี)

#### ๕. คุณสมบัติทั่วไป

๕.๑ สามารถวัดความดัน ได้ไม่น้อยกว่า ๕ มม. proto จนถึง ๕๕ มม. proto

๕.๒ ให้ผลการวัดทันทีผ่านจอ LCD พร้อมให้ค่าเฉลี่ย เมื่อวัดตั้งแต่ไม่น้อยกว่า ๑๐ ครั้งขึ้นไป

๕.๓ ตัวเครื่องสามารถทำงานได้โดยใช้แบตเตอรี่

๕.๔ ที่ปลายหัวที่สัมผัสกับตาคนไข้ จะมีขนาดประมาณ ๑ มิลลิเมตร

๕.๕ ตัวเครื่องจะมีขนาดเล็กและน้ำหนักเบา ประมาณ ๗๗ กรัม

๕.๖ ตัวเครื่องสามารถวัดคนไข้ได้หลายลักษณะ คือ คนไข้บนอน, คนไข้ยืน

๕.๗ ตัวเครื่องใช้งานง่าย คือ มีปุ่มกดใช้งานเพียงปุ่มเดียว

๕.๘ ค่าที่ใช้จากการวัด แสดงค่าเป็นตัวเลขดิจิตอล

#### ๖. อุปกรณ์ประกอบ

๖.๑ Tonò Pen AVIA Tonometer

จำนวน ๑ ชุด

๖.๒ Ocufilm-Tip Covers

จำนวน ๑ กล่อง

๖.๓ Battery

จำนวน ๑ ชุด

๖.๔ ถุงผ้าบรรจุ

จำนวน ๑ กล่อง

#### ๗. เสื่อนไขเฉพาะ

๗.๑ รับประกันคุณภาพภายใต้การใช้งานปกติ ๑ ปี (เฉพาะตัวเครื่องไม่รวมอุปกรณ์ประกอบการใช้งานกับตัวเครื่อง และวัสดุสิ้นเปลือง)

๗.๒ มีคุณวิธีการใช้งานและบำรุงรักษา อย่างน้อย ๑ ฉบับ

๗.๓ เครื่องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งาน หรือสาธิตมาก่อน

๗.๔ มีช่างชำนาญการมาสาธิตการใช้เครื่องพร้อมการติดตั้งโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น จนเป็นที่พอใจของแพทย์และเจ้าหน้าที่ผู้ใช้งาน

#### ๘. เกณฑ์การพิจารณา

ใช้เกณฑ์ราคา

#### ๙. ระยะเวลาส่งมอบงาน

ส่งมอบงานภายใน ๑๒๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา

#### ๑๐. ราคากลาง

ซื้อเครื่อง TONOPEN tonometer จำนวน ๑ เครื่อง เป็นจำนวนเงิน ๑๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....สุกฤษฎ์ ล่ำซำ

(นางสาวสุกฤษฎ์ ล่ำซำ)

นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

ประชานกรรมการ

ลงชื่อ.....พ.

(นางศิริพร นิมนานวัฒนา)

นายแพทย์ชำนาญการ

กรรมการ

ลงชื่อ.....พ.

(นางสาวศุทธินี จาเรวงศ์วนิชย์)

นายแพทย์ชำนาญการ

กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อเครื่อง TONOPEN tonometer จำนวน ๑ เครื่อง

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลร้อยเอ็ด

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เงินบำรุง ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔  
วงเงินงบประมาณ ๑๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๑๓ ก.พ. ๒๕๖๔  
เป็นเงิน ๑๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) มาจาก

การสืบราคากลางท้องตลาด

- |  |  |
|--|--|
| ๑. บริษัท นิว อาย จำกัด                | เป็นเงิน ๑๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) |
| ๒. บริษัท ทริปเปิลพี อินโนเวชั่น จำกัด | เป็นเงิน ๑๕๐,๐๐๐ บาท (สองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)   |
| ๓. บริษัท เพอร์เฟ็ค เชอจิคอล จำกัด     | เป็นเงิน ๑๕๐,๐๐๐ บาท (สองแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)  |

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

- |                                 |   |
|---------------------------------|---|
| ๑. นางสาวสุรัมภา ด้วงสังข์      | ลงชื่อ..... <u>สุรัมภา ด้วงสังข์</u> .....ประธานกรรมการ |
| ๒. นางศิริพร นิมนานา            | ลงชื่อ..... <u>ศิริพร นิมนานา</u> .....กรรมการ          |
| ๓. นางสาวศุทธินี จาเรววงศ์ณิชย์ | ลงชื่อ..... <u>ศุทธินี จาเรววงศ์ณิชย์</u> .....กรรมการ  |