

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

เครื่องวัดความดันโลหิตแบบสอดแขน อุณหภูมิร่างกายดัชนีมวลกาย พร้อมระบบเชื่อมต่อฐานข้อมูล
โรงพยาบาลวชิระภูเก็ต สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดภูเก็ต

๑. **ความเป็นมา** โรงพยาบาลวชิระภูเก็ต มีความประสงค์จัดซื้อเครื่องวัดความดันโลหิตแบบสอดแขน อุณหภูมิร่างกายดัชนีมวลกาย พร้อมระบบเชื่อมต่อฐานข้อมูล จำนวน ๙ เครื่อง ด้วยเงินจากโครงการสลากการกุศล โครงการพัฒนาศักยภาพการผ่าตัดผู้ป่วยโรคหัวใจ มะเร็ง และอุบัติเหตุ (เหลือจ่าย)

๒. **วัตถุประสงค์** เพื่อรองรับการเชื่อมต่อกับเครื่องวัดน้ำหนัก ส่วนสูง ดัชนีมวลกาย, เครื่องวัดอุณหภูมิร่างกาย และเครื่องวัดความดันโลหิตได้ โดยสามารถเชื่อมต่อพร้อมกันกับส่งค่าได้ทันทีเมื่อการวัดค่าเสร็จสิ้น และยังสามารถนำไปแสดงผลบนฐานข้อมูลของโรงพยาบาล (HIS) อัตโนมัติได้

๓. **คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ**

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง กำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ ในระบบเครือข่ายข่าวสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้น

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดภูเก็ต ณ วันประกาศ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือ มูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้ร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการ ร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวพยุภักดิ์ สวนยา)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวสว่างวรรณ พิทยานฤมาน)

(นายวีระพล พันธุ์ช่วย)

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้ร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ

๔.๑ คุณสมบัติทั่วไป (ต่อเครื่อง)

๔.๑.๑ เครื่องวัดความดันโลหิตแบบอัตโนมัติ จุดตรวจวัดร่างกาย สำหรับตรวจวัดความดันโลหิต น้ำหนัก ส่วนสูง อัตราการเต้นของหัวใจ และองค์ประกอบอื่นๆ ของร่างกาย พร้อมระบบเชื่อมต่อกับฐานข้อมูลโรงพยาบาล (HIS) อัตโนมัติ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวพยุภักดิ์ สนวนยา)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวสว่างวรรณ พิทยานฤมาน)

(นายวีระพล พันธุ์ช่วย)

๔.๒ คุณสมบัติทางเทคนิค

๔.๒.๑ รายละเอียดเครื่องวัดความดันโลหิตแบบสอดแขน

- ๔.๒.๑.๑ อุปกรณ์สำหรับส่งข้อมูลเข้าสู่ระบบ HIS เข้ากับฐานข้อมูลของโรงพยาบาล
- ๔.๒.๑.๒ หน้าจอแสดงผล ระบบสัมผัสขนาดไม่น้อยกว่า ๗ นิ้ว
- ๔.๒.๑.๓ รองรับค่าวัดพารามิเตอร์ น้ำหนัก ส่วนสูง ดัชนีมวลกาย ความดัน, อุณหภูมิร่างกาย, โลหิตและซีพจร พร้อมแสดงผลการตรวจวัดที่หน้าจอทันทีเมื่อการวัดเสร็จสิ้น
- ๔.๒.๑.๔ สามารถยืนยันตัวตนผู้ป่วยด้วยเครื่องสแกนบาร์โค้ด หรือการเสียบบัตรประชาชน
- ๔.๒.๑.๕ ระบบหรือการพิมพ์ผลสามารถแสดงข้อมูลเบื้องต้นของผู้มารับบริการ เช่นการแสดง ชื่อ-นามสกุล อายุ จากการเสียบบัตรประชาชน และสแกนบาร์โค้ด และแสดงเลข HN เพื่อตรวจสอบความถูกต้องได้
- ๔.๒.๑.๖ ระบบรองรับการให้บริการทั้งก่อนและหลัง Visit สามารถให้บริการสำหรับผู้รับบริการ เป็นผู้ดำเนินการตรวจวัดได้ด้วยตนเองได้
- ๔.๒.๑.๗ สามารถเชื่อมต่อกับระบบ HIS ของโรงพยาบาลตามมาตรฐานผ่านโปรโตคอล HL๗
- ๔.๒.๑.๘ เชื่อมต่อกับเครือข่ายผ่านระบบ LAN และ Wi-Fi
- ๔.๒.๑.๙ รองรับการเชื่อมต่อกับเครื่องชั่งน้ำหนักวัดส่วนสูงชนิด Ultrasonic
- ๔.๒.๑.๑๐ รองรับการเชื่อมต่อกับเครื่องวัดอุณหภูมิระบบ Non-Contact โดยการใช้มือหรือ หน้าผากในการวัด
- ๔.๒.๑.๑๑ มีลำโพง สามารถปรับระดับความดังของเสียงได้
- ๔.๒.๑.๑๒ มีเสียงการแจ้งเตือนการส่งข้อมูลเข้าระบบสำเร็จหรือไม่สำเร็จ
- ๔.๒.๑.๑๓ มีเสียงแนะนำการใช้งาน
- ๔.๒.๑.๑๔ มีเมนูการตั้งค่าการเชื่อมต่ออุปกรณ์ การเชื่อมต่อเครือข่าย และการเชื่อมต่อกับ ระบบโรงพยาบาล แบบระบบสัมผัสที่หน้าจอ

๔.๒.๒ รายละเอียดเครื่องวัดอุณหภูมิร่างกาย

- ๔.๒.๒.๑ สามารถวัดอุณหภูมิทางผิวหนัง วัดค่าอุณหภูมิได้ในช่วง (Body Mode) ๓๒-๔๐ องศาเซลเซียส
- ๔.๒.๒.๒ วัดได้โดยไม่ต้องสัมผัสผิวหนัง
- ๔.๒.๒.๓ ค่าความแม่นยำคลาดเคลื่อน ± 0.2 Degree
- ๔.๒.๒.๔ วัดอุณหภูมิทางผิวหนังด้วยเซ็นเซอร์แบบ Infrared
- ๔.๒.๒.๕ สามารถวัดอุณหภูมิร่างกายพร้อมส่งข้อมูลเข้าสู่ระบบ HIS ของโรงพยาบาลได้

๔.๒.๓ รายละเอียดเครื่องชั่งน้ำหนักวัดส่วนสูงด้วยระบบ Ultrasonic พร้อมแสดงค่า BMI

- ๔.๒.๓.๑ สามารถชั่งน้ำหนักพิกัดกำลังสูงสุด ๒๕๐ กิโลกรัม ค่าความละเอียด ๑๐๐ กรัม หรือดีกว่า
- ๔.๒.๓.๒ สามารถวัดส่วนสูงได้ในช่วง ๗๐ - ๒๐๐ เซนติเมตร ด้วยระบบ Ultrasonic ค่าความละเอียด ๐.๕ เซนติเมตร
- ๔.๒.๓.๓ หน้าจอแสดงผลชนิด LCD ขนาดไม่น้อยกว่า ๐.๕ นิ้ว สำหรับแสดงค่าดัชนีมวลกาย ค่าน้ำหนักและส่วนสูง
- ๔.๒.๓.๔ ระบบเสียงบอกน้ำหนักสำหรับผู้พิการทางสายตา

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นางสาวพวงภักดิ์ สอนยา)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางสาวสว่างวรรณ พิทยานุมา)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายวีระพล พันธุ์ช่วย)

๔.๒.๓.๕ ฟังก์ชัน: auto BMI (คำนวณและแสดงผลค่าดัชนีมวลกาย)

๔.๒.๓.๖ มีอุปกรณ์มาตรฐาน RS-๒๓๒C สำหรับเชื่อมต่อ

๔.๒.๓.๗ มีล้อเข็นคู่หลัง เคลื่อนย้ายสะดวก

๔.๒.๓.๘ มาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ หรือ ISO ๑๓๔๘๕

๔.๒.๔ รายละเอียดเครื่องวัดความดันโลหิตอัตโนมัติชนิดสอดแขน

๔.๒.๔.๑ ใช้หลักการวัดแบบ Oscillometric method หรือ Pulsewave

๔.๒.๔.๒ สามารถแสดงค่าความดันโลหิตในช่วง ๐ - ๓๐๐ มิลลิเมตรปรอท มีความถูกต้อง $\pm 2\%$ มิลลิเมตรปรอท

๔.๒.๔.๓ สามารถวัดอัตราการเต้นของชีพจร ๔๐ - ๒๐๐ ครั้งต่อนาที มีความถูกต้อง $\pm 2\%$ ครั้งต่อนาที หรือดีกว่า

๔.๒.๔.๔ สามารถวัดผู้ป่วยที่มีขนาดรอบแขน ตั้งแต่ ๑๗ - ๔๒ เซนติเมตร

๔.๒.๔.๕ มีเซ็นเซอร์ตรวจสอบตำแหน่งของการสอดแขนและมีสัญญาณ (Elbow detection function) แสดงความถูกต้องของตำแหน่งแขนก่อนทำการวัด

๔.๒.๔.๖ สามารถวัดความดันได้ทั้งแขนซ้ายและขวาโดยมีปุ่ม start เพื่อความสะดวกในการใช้งาน

๔.๒.๔.๗ มีปุ่มสำหรับหยุดฉุกเฉิน

๔.๒.๔.๘ ตัวเครื่องมีขนาดกะทัดรัด น้ำหนักไม่เกิน ๗.๕ กิโลกรัม

๔.๒.๔.๙ รองรับการเชื่อมต่ออุปกรณ์ พร้อมส่งข้อมูลเข้ากับระบบฐานข้อมูลโรงพยาบาล (HIS) อัตโนมัติได้

๔.๒.๕ โต๊ะสำหรับวางอุปกรณ์

๔.๒.๕.๑ โต๊ะวางอุปกรณ์ทำจากวัสดุเหล็กแข็งแรงทนทาน ขนาดกะทัดรัด

๔.๒.๖ อุปกรณ์ประกอบ

๔.๒.๖.๑ เครื่องอ่านบาร์โค้ด จำนวน ๑ เครื่อง

๔.๒.๖.๒ เครื่องอ่านบัตรประชาชน จำนวน ๑ เครื่อง

๔.๒.๖.๓ เครื่องสำรองไฟฟ้าขนาดไม่น้อยกว่า ๑ kva จำนวน ๑ เครื่อง

๔.๓ เงื่อนไขเฉพาะ

๔.๓.๑ มีหลักฐานการนำเข้าและการรับรองมาตรฐานเครื่องมือแพทย์ออกโดยองค์การอาหารและยา ประเทศไทย ยื่นในวันเสนอราคา

๔.๓.๒ มีช่างบำรุงรักษา ซ่อมแซม ที่ผ่านการอบรมจากบริษัทผู้ผลิตและมีใบรับรองการผ่านการอบรมอย่างน้อย ๑ คน ยื่นในวันเสนอราคา

๔.๓.๓ บริษัทผู้จำหน่าย จะต้องจัดอบรมการใช้เครื่องมือแพทย์ให้กับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง และอบรมการซ่อม/บำรุงรักษา/การสอบเทียบ ให้แก่ศูนย์เครื่องมือแพทย์ โดยไม่คิดมูลค่าและค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

๔.๓.๔ มีการบำรุงรักษาตรวจสอบทุก ๓ เดือน ในระยะรับประกัน พร้อมจัดส่งรายงานให้แผนกที่ใช้เครื่องมือและศูนย์เครื่องมือแพทย์ของโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต

๔.๓.๕ มีการสอบเทียบเครื่องมือปีละ ๑ ครั้ง ตลอดอายุรับประกัน โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

๔.๓.๖ บริษัทผู้ขายจะต้องเป็นบริษัทที่มีความมั่นคง ได้รับรองการตรวจมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ หรือ ISO ๑๓๔๘๕ หรือ เป็นบริษัทที่ได้จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวพวงภักดิ์ สนวนยา)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวสว่างวรรณ พิทยานฤมาน)

(นายวีระพล พันธุ์ช่วย)

๔.๓.๗ ผู้ขายสามารถเชื่อมต่อครุภัณฑ์การแพทย์ที่จัดซื้อในครั้งนี้อยู่กับระบบการเชื่อมต่อข้อมูลกับระบบ HIS ภายในระยะเวลา ๒ ปี นับถัดจากวันที่ตรวจรับงานเสร็จสิ้น โดยไม่มีค่าใช้จ่ายใดๆเพิ่มเติม

๔.๓.๘ บริษัทผู้ชนะการเสนอราคาต้องวางหลักประกันสัญญาในอัตราร้อยละสิบของราคาพัสดุที่จัดซื้อจัดจ้าง

๔.๓.๙ บริษัทผู้ขายจะต้องแสดงรายละเอียดและลงหมายเลขข้อในแคตตาล็อกให้ตรงตามรายละเอียดคุณลักษณะที่ทางราชการกำหนด เพื่อประกอบการพิจารณา

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดเวลาการส่งมอบพัสดุ หรือให้งานแล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดภูเก็ตจะพิจารณาคัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance) และพิจารณาจากคะแนนรวมสูงสุด น้ำหนักการให้คะแนน รวมร้อยละ ๑๐๐ แบ่งออกเป็น

๖.๑ ราคาที่เสนอ ร้อยละ ๔๐

๖.๒ การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance) ร้อยละ ๖๐

โดยเกณฑ์การพิจารณาด้านคุณภาพ รายละเอียดดังนี้

บริการหลังการขาย

ลำดับ	เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนนเต็ม	คะแนนที่ได้
๑	กรณีเครื่องชำรุด บริษัทต้องมีเครื่องสำรองมาให้โรงพยาบาลฯ ใช้ทดแทนระหว่างรอซ่อมเสร็จ - มีเครื่องสำรองทดแทน - ไม่มีเครื่องสำรองทดแทน	๒๕ ๒๕ ๐	
๒	การเข้าซ่อมเครื่องกรณีฉุกเฉิน บริษัทต้องเข้า ภายใน...ชั่วโมง - น้อยกว่า ๒๔ ชั่วโมง - มากกว่า ๒๔ ชั่วโมง	๒๕ ๒๕ ๑๒.๕๐	
๓	การบำรุงรักษาตรวจสอบสภาพในระยะรับประกัน โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น - ๔ เดือนครั้ง/ปี (๓ ครั้ง) - ๓ เดือนครั้ง/ปี (๔ ครั้ง)	๒๕ ๑๒.๕๐ ๒๕	
๔	การรับประกันผลิตภัณฑ์ - ๓ ปี - มากกว่า ๓ ปี	๒๕ ๑๒.๕๐ ๒๕	
		๑๐๐	

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

ด้วยเงินจากโครงการสลาการกุศล โครงการพัฒนาศักยภาพการผ่าตัดผู้ป่วยโรคหัวใจ มะเร็ง และอุบัติเหตุ (เหลือจ่าย) วงเงินงบประมาณ ๘๗๓,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนเจ็ดหมื่นสามพันบาทถ้วน)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวพยุภักดิ์ สอนยา)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวสว่างวรรณ พิตยานุमान)

(นายวีระพล พันธุ์ช่วย)

๘. งานและการจ่ายเงิน

ผู้ขายต้องส่งมอบพัสดุให้กับผู้ซื้อภายใน ๔๕ วัน นับแต่วันลงนามในสัญญาซื้อขาย โดยส่งมอบงานจำนวน ๑ งวด ให้ครบถ้วน และเมื่อคณะกรรมการได้ตรวจรับแล้ว ปรากฏว่า ถูกต้องตามระเบียบกฎหมายจัดซื้อ โรงพยาบาล วชิระภูเก็ตจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายให้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ

๙. อัตราค่าปรับ

อัตราร้อยละ ๐.๒๐ ต่อวัน ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบนับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญา จนถึงวันที่ผู้จะขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายจะต้องรับประกันผลิตภัณฑ์อย่างน้อย ๓ ปี นับถัดจากวันรับมอบสินค้าครบเป็นต้นไป ในระยะรับประกัน หากเกิดขัดข้องด้วยประการใด เนื่องจากการใช้งานปกติ ผู้ขายจะต้องดำเนินการแก้ไขให้ใช้งานได้ดี ภายใน ๗ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้ง หากแก้ไข ๓ ครั้งแล้วยังใช้การไม่ได้ดีตามปกติ ผู้ขายจะต้องนำเครื่องมาเปลี่ยนให้ใหม่โดยไม่คิดมูลค่าและค่าใช้จ่ายใดๆภายใน ๓๐ วัน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวพยุภักดิ์ สอนยา)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวสว่างวรรณ พิทยานฤมาน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวีระพล พันธุ์ช่วย)