

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ตู้อุ่นน้ำเกลือ
โรงพยาบาลวชิระภูเก็ต สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดภูเก็ต

๑. **ความเป็นมา** ด้วยสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดภูเก็ต ได้แจ้งผลการพิจารณาอนุมัติการจัดสรรวงเงินค่าบริการทางการแพทย์ที่เบิกจ่ายลักษณะงบลงทุน (งบค่าเสื่อม) ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ และโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต ได้รับจัดสรรงบประมาณ ๑๗,๒๐๔,๙๖๗.๕๙ บาท (สิบเจ็ดล้านสองแสนสี่พันเก้าร้อยหกสิบเจ็ดบาทห้าสิบบาทห้าสตางค์) ทั้งนี้ ให้ดำเนินการอย่างถูกต้องตามประกาศสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติในการจ่ายค่าใช้จ่ายเพื่อการสาธารณสุข กรณีค่าบริการทางการแพทย์ที่เบิกจ่ายในลักษณะงบลงทุน พ.ศ. ๒๕๖๖ และตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไข การรับเงิน การจ่ายเงิน การรักษาเงิน และรายการของค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องและจำเป็นต่อการสนับสนุนและส่งเสริมการจัดบริการสาธารณสุขและค่าใช้จ่ายอื่น พ.ศ. ๒๕๕๙ ดังมีรายละเอียดตามบันทึกข้อความ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดภูเก็ต ที่ ภก ๐๐๓๓/ว๓๖๑๕ ลงวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๗

โรงพยาบาลวชิระภูเก็ต มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อตู้อุ่นน้ำเกลือ จำนวน ๑ ตู้ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ด้วยเงินงบค่าบริการทางการแพทย์ที่เบิกจ่ายลักษณะงบลงทุน (งบค่าเสื่อม ๗๐%) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘

๒. **วัตถุประสงค์** ใช้สำหรับอุ่นน้ำเกลือหรือผ้า เพื่อเตรียมให้ผู้ป่วยในหอหรือพยาบาลอื่นๆ

๓. **คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ**

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง กำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้น

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดภูเก็ต ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางพัชรี ประทีปไพศาลกุล)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวศิลปสุภา ยิบมันตะศิริ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายบัชรีย์ โต๊ะยิ)

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้ร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้ร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้ร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑)กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒)กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่ได้มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า 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

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางพัชรี ประทีปไพศาลกุล)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวศิลป์สุภา ยิบมันตะศิริ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายบัชรีย์ โต๊ะยิ)

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ

๔.๑ คุณลักษณะทั่วไป

๔.๑.๑ เป็นตู้อบอุ่นตัวอย่างในห้องปฏิบัติการหรือทางการแพทย์ สำหรับอุ่นน้ำเกลือหรือผ้า เพื่อเตรียมให้ผู้ป่วยในหอหรือพยาบาลอื่นๆ

๔.๒ คุณลักษณะเฉพาะ

๔.๒.๑ โครงสร้างภายในทำด้วย Stainless Steel ๓๐๔

๔.๒.๒ โครงสร้างภายนอกทำด้วย Epoxy Galvanized Coated Steel

๔.๒.๓ โครงสร้างมีขนาดไม่น้อยกว่า (กว้างxสูงxลึก) ๖๐x๙๐x๗๐ cm.

๔.๒.๔ มีประตูกระจก จำนวน ๑ บาน

๔.๒.๕ มีพัดลมระบบหมุนเวียนอากาศ เพื่อกระจายความร้อนให้สม่ำเสมอภายในตู้

๔.๒.๖ สามารถตั้งเวลาของการทำงานได้ตั้งแต่ ๑ นาที จนถึง ๙๙ ชั่วโมง หรือแบบต่อเนื่อง

๔.๒.๗ มีสัญญาณแจ้งเตือนเมื่อมีการทำงานผิดปกติ ด้วยแสงหรือเสียง

๔.๒.๘ มีสัญญาณแจ้งเตือนเมื่อสิ้นสุดการทำงาน ด้วยแสงหรือเสียง

๔.๒.๙ สามารถควบคุมอุณหภูมิได้ตั้งแต่ ± 5 องศาเซลเซียส จากอุณหภูมิห้อง จนถึง ๖๐ องศาเซลเซียส

๔.๒.๑๐ มีค่าความคลาดเคลื่อนอุณหภูมิ ± 2 องศาเซลเซียส

๔.๒.๑๑ มีฉนวน PU กันความร้อน หนาไม่น้อยกว่า ๕๐ มิลลิเมตร

๔.๒.๑๒ ควบคุมการทำงานด้วยระบบหน้าจอสัมผัส

๔.๒.๑๓ มีชั้นวาง สามารถปรับระดับได้ให้เหมาะสมตามการใช้งาน

๔.๒.๑๔ ประตูบานกระจกสำหรับมองเห็นตัวอย่างภายในตู้ได้สะดวก พร้อมมือจับเพื่อความสะดวกในการเปิด-ปิด

๔.๒.๑๕ ใช้ไฟฟ้า ๒๒๐ โวลต์ ๕๐/๖๐ เฮิร์ตซ์

๔.๒.๑๖ ระบบควบคุมการทำงานเป็นหน้าจอสัมผัสขนาดไม่น้อยกว่า ๔ นิ้ว มีคุณสมบัติดังนี้

๔.๒.๑๖.๑ แสดงค่าอุณหภูมิในรูปแบบตัวเลขหรือกราฟฟิคได้

๔.๒.๑๖.๒ สามารถแสดงค่าสัญญาณแจ้งเตือนในกรณีอุณหภูมิหรือระบบทำงานผิดปกติได้

๔.๒.๑๖.๓ ระบบบันทึกอุณหภูมิ สามารถเรียกดูอุณหภูมีย้อนหลังได้

๔.๒.๑๖.๔ หน่วยความจำไม่น้อยกว่า ๑๒๘ MB

๔.๒.๑๖.๕ สามารถเลือกเมนูเป็นภาษาไทยได้

๔.๒.๑๖.๖ แบตเตอรี่สำรองสำหรับหน้าจอเพื่อบันทึกอุณหภูมิหรือสัญญาณเตือนต่างๆในกรณีไฟดับ

๔.๒.๑๖.๗ ช่องสำหรับ USB เพื่อใช้ในการดาวน์โหลดข้อมูลต่างๆ

๔.๒.๑๖.๘ ระบบบันทึกข้อมูลอุณหภูมิ และสัญญาณแจ้งเตือน

๔.๒.๑๖.๙ สามารถป้องกันการเข้าสู่ระบบควบคุมแบบใส่รหัสได้

๔.๔ เงื่อนไขเฉพาะ

๔.๔.๑ มีหลักฐานการนำเข้าและการรับรองมาตรฐานเครื่องมือแพทย์ออกโดยองค์การอาหารและยา ประเทศไทย ยื่นในวันเสนอราคา

๔.๔.๒ มีช่างบำรุงรักษา ซ่อมแซม ที่ผ่านการอบรมจากบริษัทผู้ผลิตและมีใบรับรองการผ่านการอบรมอย่างน้อย ๑ คน ยื่นในวันเสนอราคา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางพัชรี ประทีปไพศาลกุล)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวศิลป์สุภา ยิบมันตะศิริ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายบัชรีย์ โต๊ะยิ)

๔.๔.๓ บริษัทผู้จำหน่าย จะต้องจัดอบรมการใช้เครื่องมือแพทย์ให้กับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง และอบรม การซ่อม/บำรุงรักษา/การสอบเทียบ ให้แก่ศูนย์เครื่องมือแพทย์ โดยไม่คิดมูลค่าและค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

๔.๔.๔ มีการบำรุงรักษาตรวจสอบสภาพทุก ๓ เดือน ในระยะรับประกัน พร้อมจัดส่งรายงานให้แผนกที่ ใช้เครื่องมือและศูนย์เครื่องมือแพทย์ของโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต

๔.๔.๕ มีการสอบเทียบเครื่องมือปีละ ๑ ครั้ง ตลอดอายุรับประกัน โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

๔.๔.๖ โรงงานผลิตได้รับมาตรฐานระดับสากล ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ หรือเทียบเท่า หรือดีกว่า

๔.๔.๗ บริษัทผู้ขายจะต้องแสดงรายละเอียดและลงหมายเลขข้อในแคตตาล็อกให้ตรงตามรายละเอียด คุณสมบัติที่ทางราชการกำหนด เพื่อประกอบการพิจารณา

๔ กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดเวลาการส่งมอบพัสดุ หรือให้งานแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕ หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาคัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ ราคาต่ำสุด

๖ วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

ด้วยเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรรที่เบิกจ่ายลักษณะงบลงทุน (งบค่าเสื่อม ๗๐%) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ วงเงินงบประมาณ ๒๐๔,๙๖๗.๕๙ บาท (สองแสนสี่พันเก้าร้อยหกสิบเจ็ดบาทห้าสิบบาทห้าสตางค์)

๘. งานตรวจและการจ่ายเงิน

ผู้ขายต้องส่งมอบพัสดุให้กับผู้ซื้อภายใน ๙๐ วัน นับแต่วันลงนามในสัญญาซื้อขาย โดยส่งมอบงานจำนวน ๑ งาน ให้ครบถ้วน และเมื่อคณะกรรมการได้ตรวจรับแล้ว ปรากฏว่า ถูกต้องตามระเบียบกฎหมายจัดซื้อ โรงพยาบาล วชิระภูเก็ตจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายให้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ

๙. อัตราค่าปรับ

อัตราร้อยละ ๐.๒๐ ต่อวัน ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบนับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญา จนถึงวันที่ผู้ขายได้นำส่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายจะต้องรับประกันผลิตภัณฑ์อย่างน้อย ๒ ปี นับถัดจากวันรับมอบสินค้าครบเป็นต้นไป ในระยะ รับประกัน หากเกิดขัดข้องด้วยประการใด เนื่องจากการใช้งานปกติ ผู้ขายจะต้องดำเนินการแก้ไขให้ใช้งานได้ดี ภายใน ๗ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้ง หากแก้ไข ๓ ครั้งแล้วยังไม่ได้รับการแก้ไขได้ดีตามปกติ ผู้ขายจะต้องนำเครื่องมา เปลี่ยนให้ใหม่โดยไม่คิดมูลค่าและค่าใช้จ่ายใดๆภายใน ๓๐ วัน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางพัชรี ประทีปไพศาลกุล)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวศิลป์สุภา ยิบมันตะศิริ)

(นายบัชรีย์ โต๊ะยิ)