



ประกาศเมืองพิทยา

เรื่อง ประกวดราคาซื้อเครื่องนึ่งฆ่าเชื้อโรคด้วยไอน้ำแบบอัตโนมัติ จำนวน ๑ เครื่อง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เมืองพิทยา มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อเครื่องนึ่งฆ่าเชื้อโรคด้วยไอน้ำแบบอัตโนมัติ จำนวน ๑ เครื่อง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาากลางของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๔,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านห้าแสนบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

| | | | |
|---|-------|---|---------|
| เครื่องนึ่งฆ่าเชื้อโรคด้วยไอน้ำแบบอัตโนมัติ | จำนวน | ๑ | เครื่อง |
|---|-------|---|---------|

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เมืองพิทยา ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่
..... ระหว่างเวลา น. ถึง

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๒๐๐.๐๐ บาท ผ่านทาง
ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ถึงวันที่
..... โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงิน
เป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.dsp.pattaya.go.th หรือ www.gprocurement.go.th
หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๓๘๒๕-๓๑๐๐ ต่อ ๔๐๕๕ ในวันและเวลา
ราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามมายัง
เมืองพัทยา ผ่านทางอีเมล pap@pattaya.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่
..... โดยเมืองพัทยาจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.dsp.pattaya.go.th หรือ
www.gprocurement.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๕



(นายปรเมศวร์ งามพิเชษฐ์)

นายกเมืองพัทยา

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒)
ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ ซื้อเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การซื้อเครื่องนั่งฆ่าเชื้อโรคด้วยไอน้ำแบบอัตโนมัติ จำนวน ๑ เครื่อง

ตามประกาศ เมืองพัทยา

ลงวันที่ ธันวาคม ๒๕๖๕

เมืองพัทยา ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "เมืองพัทยา" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

| | | | |
|---|-------|---|---------|
| เครื่องนั่งฆ่าเชื้อโรคด้วยไอน้ำแบบอัตโนมัติ | จำนวน | ๑ | เครื่อง |
|---|-------|---|---------|

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาซื้อขายทั่วไป
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้

จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เมืองพัทยา วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ก) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนา สัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(ข) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) รายการพิจารณาที่ ๑ เครื่องนึ่งฆ่าเชื้อโรคด้วยไอน้ำแบบอัตโนมัติ

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) เอกสารที่รายละเอียดคุณลักษณะ กำหนดให้แสดงหรือยื่นเพื่อประกอบการพิจารณา

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ เมืองพัทยา

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดย
ภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอมองต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคาไม่ได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอมองจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลง
นามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก เมืองพัทยา ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอมองจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ เครื่อง
นึ่งฆ่าเชื้อโรคด้วยไอน้ำแบบอัตโนมัติ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อ
ประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ เมืองพัทยาจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอมองควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
 ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอมองตามเงื่อนไข
เอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอมองต้องยื่นข้อเสนอมองและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอ
ราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอมองและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอมองและการ
เสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอมองต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร
ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอมองต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน
ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการ
เสนอราคาให้แก่ เมืองพัทยา ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๙ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบ
คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอมองแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอมองที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอมองรายอื่น ตามข้อ ๑.๕
(๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอมองรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอมองที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอมองรายอื่น คณะ
กรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอมองที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอมอง

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่
มีการพิจารณาข้อเสนอมอง มีผู้ยื่นข้อเสนอมองรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒)
และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อ
ผู้ยื่นข้อเสนอมองรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอมอง และเมืองพัทยา จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอมองดังกล่าวเป็นผู้ที่
งาน เว้นแต่ เมืองพัทยา จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอมองรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความ
ร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ เมืองพัทยา

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอมองจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอมองจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่าย

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอมองจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เมืองพัทยาจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคาประกอบเกณฑ์อื่น

๕.๒ ในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ ส่วนราชการจะใช้หลักเกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่น (Price Performance) โดยพิจารณาให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนด ดังนี้

๕.๒.๑ รายการพิจารณา คือ เครื่องนั่งฆ่าเชื้อโรคด้วยไอน้ำแบบอัตโนมัติ

(๑) ราคาที่เสนอราคา (ตัวแปรหลัก) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๔๐

(๒) บริการหลังการขาย กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๒๐

โดยพิจารณาจากเอกสารรายละเอียดข้อเสนอด้านเทคนิคที่ยื่นข้อเสนอว่าถูกต้องตรงตามข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและเงื่อนไขอื่นๆครบถ้วนสมบูรณ์หรือไม่ โดยจะพิจารณาผลด้วยวิธีให้คะแนนทางเทคนิคจากรายละเอียดต่างๆ ที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเสนอ คะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน ประกอบด้วย

| หัวข้อ | รายละเอียดหัวข้อการให้คะแนน |
|---|---|
| ๑ | การรับรองอะไหล่ ๓๐ คะแนน |
| | ๑. มีหนังสือรับรองว่ามีอะไหล่ขายในท้องตลาด ๕ ปี (ได้ ๑๐ คะแนน) |
| | ๒. มีหนังสือรับรองว่ามีอะไหล่ขายในท้องตลาด ๗ ปี (ได้ ๒๐ คะแนน) |
| | ๓. มีหนังสือรับรองว่ามีอะไหล่ขายในท้องตลาดมากกว่า ๗ ปี (ได้ ๓๐ คะแนน) |
| ๒ | การบำรุงรักษา ๓๐ คะแนน |
| | ๑. การให้บริการบำรุงรักษาโดยช่างผู้ชำนาญการมาตรวจสภาพ และบำรุงรักษาเครื่อง ๓ ครั้งต่อปี เป็นระยะเวลา ๒ ปี (ได้ ๑๐ คะแนน) |
| | ๒. การให้บริการบำรุงรักษาโดยช่างผู้ชำนาญการมาตรวจสภาพ และบำรุงรักษาเครื่อง ๔ ครั้งต่อปี เป็นระยะเวลา ๒ ปี (ได้ ๒๐ คะแนน) |
| ๓. มีการให้บริการบำรุงรักษาโดยช่างผู้ชำนาญการมาตรวจสภาพ และบำรุงรักษาเครื่องมากกว่า ๔ ครั้งต่อปี เป็นระยะเวลา ๒ ปี (ได้ ๓๐ คะแนน) | |
| ๓ | มีหลักฐานว่ามีช่างที่ผ่านการอบรมที่สามารถดูแลรักษาและซ่อมเครื่อง ๔๐ คะแนน |
| | ๑. มีหลักฐานว่ามีช่างที่ผ่านการอบรมที่สามารถดูแลบำรุงรักษารักษาเครื่องตามระยะที่กำหนด และกรณีเครื่องมีปัญหาสามารถเข้ามาซ่อมเครื่องให้ได้ เกินกว่า ๒๔ ชั่วโมง (ได้ ๒๐ คะแนน) |
| | ๒. หลักฐานว่ามีช่างที่ผ่านการอบรมที่สามารถดูแลบำรุงรักษารักษาเครื่องตามระยะที่กำหนด และกรณีเครื่องมีปัญหาสามารถเข้ามาซ่อมเครื่องให้ได้ ภายใน ๒๔ ชั่วโมง (ได้ ๔๐ คะแนน) |

(๓) ข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนออื่นๆ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๔๐

โดยพิจารณาจากเอกสารรายละเอียดข้อเสนอด้านเทคนิคที่ยื่นข้อเสนอว่าถูกต้องตรงตามข้อ

กำหนดคุณลักษณะเฉพาะและเงื่อนไขอื่นๆครบถ้วนสมบูรณ์หรือไม่ โดยจะพิจารณาผลด้วยวิธีให้คะแนนทางเทคนิคจากรายละเอียดต่างๆ ที่ผู้ยื่นข้อเสนอเสนอ คะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน ประกอบด้วย

| หัวข้อ | รายละเอียดหัวข้อการให้คะแนน |
|--------|---|
| | <p>การรับรองมาตรฐาน เครื่องนึ่งฆ่าเชื้อด้วยไอน้ำแบบอัตโนมัติ ต้องผ่านการรับรองมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต และผ่านมาตรฐานจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาประเทศไทย(อย.) หรือผ่านมาตรฐานองค์การอาหารและยาแห่งสหรัฐอเมริกา (USFDA) หรือผ่านระบบการบริหารจัดการคุณภาพ (ISO หรือ CE) ๒๐ คะแนน</p> <p>๑.๑ เครื่องนึ่งฆ่าเชื้อโรคด้วยไอน้ำแบบอัตโนมัติ มีเอกสารผ่านการรับรองมาตรฐาน จากโรงงานผู้ผลิต และมาตรฐานจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาประเทศไทย (อย.) (ได้ ๑๐ คะแนน)</p> <p>๑.๒ เครื่องนึ่งฆ่าเชื้อโรคด้วยไอน้ำแบบอัตโนมัติ มีเอกสารผ่านการรับรองมาตรฐาน จากโรงงานผู้ผลิต และมาตรฐานจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาประเทศไทย (อย.) และมาตรฐานองค์การอาหารและยาแห่งสหรัฐอเมริกา (US FDA) หรือผ่านระบบการบริหารจัดการคุณภาพ (ISO และ CE) (ได้ ๒๐ คะแนน)</p> |
| | <p>๒.รายละเอียดข้อเทคนิคเครื่องนึ่งฆ่าเชื้อโรคด้วยไอน้ำแบบอัตโนมัติ จำนวน ๑ เครื่อง คะแนนเต็ม ๘๐ คะแนน</p> |
| ๒.๑ | <p>คุณสมบัติทั่วไป (๒๐ คะแนน)</p> |
| | <p>๑.ขนาดความจุภายในห้องนึ่งขนาด ๓๐๐ ลิตร เป็นแบบ ๒ ประตู มีขนาดภายนอกตัวเครื่องกว้างไม่เกิน ๑.๑๐ เมตร และสูงไม่เกิน ๒ เมตร (ได้ ๑๐ คะแนน)</p> <p>๒.ขนาดความจุภายในห้องนึ่งขนาด ๓๐๐ ลิตรขึ้นไป เป็นแบบ ๒ ประตู มีขนาดภายนอกตัวเครื่องกว้างไม่เกิน ๑.๑๐ เมตร และสูงไม่เกิน ๒ เมตร (ได้ ๒๐ คะแนน)</p> |
| ๒.๒ | <p>คุณสมบัติเฉพาะทางเทคนิค Chamber (๒๐ คะแนน)</p> |
| | <p>๑. ประตูเป็นแบบเลื่อนขึ้นลงในแนวตั้งด้วยระบบมอเตอร์ไฟฟ้าผ่านสายพาน ตัวผนังด้านในทำด้วยสแตนเลสสตีลเกรดไม่น้อยกว่า ๓๑๖ L มีความหนา ๑๐ มิลลิเมตร (ได้ ๑๐ คะแนน)</p> <p>๒. ประตูเป็นแบบเลื่อนขึ้นลงในแนวตั้งด้วยระบบมอเตอร์ไฟฟ้าผ่านสายพาน ตัวผนังด้านในทำด้วยสแตนเลสสตีลเกรดไม่น้อยกว่า ๓๑๖ L มีความหนามากกว่า ๑๐ มิลลิเมตรขึ้นไป (ได้ ๒๐ คะแนน)</p> |
| ๒.๓ | <p>ความสามารถเครื่องกำเนิดไอน้ำ (๒๐ คะแนน)</p> |
| | <p>๑.เครื่องกำเนิดไอน้ำ ขนาด ๖๐ กิโลวัตต์ ทำด้วยสแตนเลสสตีล เกรดไม่น้อยกว่า ๓๑๖ L (ได้ ๑๐ คะแนน)</p> <p>๒.เครื่องกำเนิดไอน้ำ ขนาดมากกว่า ๖๐ กิโลวัตต์ขึ้นไป ทำด้วยสแตนเลสสตีล เกรดไม่น้อยกว่า ๓๑๖L (ได้ ๒๐ คะแนน)</p> |
| ๒.๔ | <p>โปรแกรมการทำงาน (๒๐ คะแนน)</p> |

| | |
|--|--|
| | <p>๑. มี (Preheated Tank) ระบบถังปรับอุณหภูมิความร้อนของน้ำก่อนเข้าหม้อต้ม ภายในตัวเครื่องเพื่อลดระยะเวลาการทำงานอุณหภูมิของเครื่องกำเนิดไอน้ำมีโปรแกรมให้เลือกใช้งานแตกต่างกันตั้งแต่ ๖-๑๒ โปรแกรม (ได้ ๑๐ คะแนน)</p> |
| | <p>๒. มี (Preheated Tank) ระบบถังปรับอุณหภูมิความร้อนของน้ำก่อนเข้าหม้อต้ม ภายในตัวเครื่องเพื่อลดระยะเวลาการทำงานอุณหภูมิของเครื่องกำเนิดไอน้ำมีโปรแกรมให้เลือกใช้งานแตกต่างกันได้มากกว่า ๑๒ โปรแกรม(ได้ ๒๐ คะแนน)</p> |

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เมืองพัทยากำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ เมืองพัทยาสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของเมืองพัทยา

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเมืองพัทยามีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เมืองพัทยา มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ เมืองพัทยาทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ เมืองพัทยาเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งเมืองพัทยา จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเมือง

พทยา จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอที่แข็งแรงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เมืองพทยา มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเมืองพทยา

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาเมืองพทยาอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อเมืองพทยาจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญา ตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือเมืองพทยาเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับเมืองพทยา ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคา ค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เมืองพทยายึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์ นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบาย กำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตาม รายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของ ธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งเมืองพทยา ได้รับมอบไว้ แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เมืองพัทยา จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่าย ทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และเมืองพัทยา ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่ เมืองพัทยา ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อเมืองพัทยาได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อเมืองพัทยาได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเมืองพัทยาได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๖ เมืองพัทยาจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร่องจากผู้ออกหนังสือ คำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร่องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ เมืองพัทยาสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเมืองพัทยา คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ เมืองพัทยาอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเมืองพัทยาไม่ได้

(๑) เมืองพัทยาไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เมืองพัทยา หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เมืองพัทยา สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับเมืองพัทยา ไว้ชั่วคราว






รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ


เครื่องนึ่งฆ่าเชื้อโรคด้วยไอน้ำแบบอัตโนมัติ จำนวน ๑ เครื่อง

(ลงชื่อ) ร.ต.อ.หญิง


(กัญรภา มุกตสนิท)
ผู้อำนวยการส่วนควบคุมโรค


ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)


(นางสาวสุภาวณี ประดับคำ)
นักรังสีการแพทย์ชำนาญการ

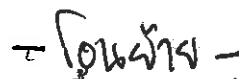
กรรมการ

(ลงชื่อ)


(นางนพภััสสร ทิพย์กองราชกุล)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ


กรรมการ

(ลงชื่อ)


(นางสาวเกื้อกุล วรรณม่วง)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

กรรมการ

(ลงชื่อ)


(นางสาวอาทิตย์ยา สิทธิพรหม)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องนึ่งฆ่าเชื้อโรคด้วยไอน้ำแบบอัตโนมัติ
จำนวน ๑ เครื่อง

๑. ความต้องการ

เครื่องนึ่งฆ่าเชื้อโรค ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๓๐๐ ลิตร แบบ ๒ ประตู เพื่อใช้สำหรับนึ่งฆ่าเชื้อโรค เครื่องมือเครื่องใช้และอุปกรณ์ทางการแพทย์ในโรงพยาบาลเมืองพัทยา

๒. คุณสมบัติทั่วไป

- ๒.๑ เป็นเครื่องนึ่งฆ่าเชื้อโรคด้วยไอน้ำระบบอัตโนมัติภายใต้ความดัน ทำงานได้โดยอัตโนมัติตั้งแต่ ต้นจนจบโปรแกรมการนึ่งฆ่าเชื้อใน ๑ รอบ
- ๒.๒ ใช้ไอน้ำจากเครื่องกำเนิดไอน้ำภายในตัวเครื่องซึ่งติดตั้งอยู่ใต้ห้องนึ่งภายในโครงสร้างเดียวกัน และสามารถใช้กับเครื่องกำเนิดไอน้ำของส่วนกลางได้
- ๒.๓ ขนาดความจุภายในห้องนึ่งไม่น้อยกว่า ๓๐๐ ลิตร เป็นแบบ ๒ ประตู มีขนาดภายนอก ตัวเครื่องกว้างไม่เกิน ๑.๑๐ เมตร และสูงไม่เกิน ๒ เมตร
- ๒.๔ มีประตูเปิด-ปิด ด้านหน้าของเครื่องแบบ ๒ ประตู แบบบานเลื่อนขึ้นลงในแนวตั้ง
- ๒.๕ โครงผนังด้านหน้าเครื่องพร้อมแผงควบคุมการทำงาน สามารถเปิดออกเพื่อง่ายสำหรับการ ตรวจสอบเช็คและ ซ่อมบำรุงรักษาเครื่อง
- ๒.๖ ใช้กับไฟฟ้ากระแสสลับ ๓๘๐ โวลท์ ๕๐ เฮิรท์ ๓ เฟส ๔ สาย

๓. คุณสมบัติทางเทคนิค

- ๓.๑ ห้องนึ่ง (Chamber) เป็นรูปทรงสี่เหลี่ยมมีความจุไม่น้อยกว่า ๓๐๐ ลิตร ชนิดผนังสองชั้น ผนังชั้นในทำด้วยสแตนเลสสตีล เกรดไม่น้อยกว่า ๓๑๖ L หนาไม่น้อยกว่า ๕ มิลลิเมตร สามารถทนแรงดันไอน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๓Bar หรือ ๔๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว
- ๓.๒ ระบบท่อและข้อต่อภายในเครื่อง ทำด้วยสแตนเลสสตีล เกรดไม่น้อยกว่า AISI๓๐๔ อุปกรณ์ ประกอบเครื่อง
- ๓.๓ ผนังชั้นนอก (Jacket) มีความหนาไม่น้อยกว่า ๕ มิลลิเมตร ทำด้วยสแตนเลสสตีล เกรดไม่น้อยกว่า ๓๑๖ L ทุ้มทับด้านนอก Jacket ด้วยฉนวนกันความร้อนหนาไม่น้อยกว่า ๒ เซนติเมตร พร้อมปิดทับด้วยแผ่นสแตนเลสสตีลเพื่อกันความร้อนกระจายออกมานอกตู้
- ๓.๔ ประตูเป็นแบบเลื่อนขึ้นลงในแนวตั้งด้วยระบบมอเตอร์ไฟฟ้าผ่านสายพาน ตัวผนังด้านในทำ ด้วยสแตนเลสสตีลเกรดไม่น้อยกว่า ๓๑๖L มีความหนาไม่น้อยกว่า ๑๐ มิลลิเมตร
- ๓.๕ มีระบบ Internal Pressure Lock โดยขณะที่เครื่องกำลังทำงานประตูจะเปิดไม่ได้ เมื่อมี แรงดันของไอน้ำภายในห้องนึ่ง
- ๓.๖ ขอบยางประตู (Door Gasket) ทำด้วยยาง Silicone Rubber เป็นเส้นวงกลมมีขนาดและ ติดตั้งได้พอดีกับขอบของห้องนึ่ง
- ๓.๗ ระบบควบคุมเครื่องเป็นระบบ Microcomputer พร้อมระบบ Software ที่สามารถอ่าน โปรแกรมและอ่านค่าต่างๆได้



๒๐๖



(๑)มีจอแสดงผล...

๓.๗.๑ มีจอแสดงผลเพื่อแสดงค่าต่างๆ เป็นแบบจอยคอมพิวเตอร์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๕.๗ นิ้ว เพื่อแสดงค่าต่างๆให้ทราบดังนี้

- (๑) อุณหภูมิของห้องนึ่ง
- (๒) แรงดันภายในห้องนึ่ง
- (๓) เวลาที่ผ่านไปในการนึ่ง
- (๔) เวลาที่เหลือในการทำงานก่อนจบโปรแกรมการนึ่ง
- (๕) ชื่อโปรแกรมและขั้นตอนที่กำลังทำงานอยู่

๓.๗.๒ มีโปรแกรมการใช้งานให้เลือกใช้งาน ไม่น้อยกว่า ๗ โปรแกรม

๓.๗.๓ สามารถปรับตั้งเวลา และอุณหภูมิ ในการฆ่าเชื้อได้

๓.๗.๔ มีปุ่มควบคุมด้านข้างหน้าจอ (Function key) ไม่น้อยกว่า ๖ ปุ่ม เพื่อควบคุมการทำงาน เช่น เปิด-ปิด ประตู , เข้าสู่เมนูหลัก , เข้าสู่โปรแกรมหลัก , เริ่มการทำงาน เป็นต้น

๓.๗.๕ สามารถแสดงขั้นตอนการทำงานโดยเลือกได้ไม่น้อยกว่า ๒ แบบ คือ

- (๑) แบบกราฟ
- (๒) แบบตัวเลข, ตัวอักษร

๓.๗.๖ สามารถแสดงโปรแกรมเมนูการบำรุงรักษา (Self Diagnostic Program)

๓.๗.๗ มีระบบบันทึกผลการทำงานของเครื่อง (Printer) เป็นแบบ Thermal ซึ่งสามารถแสดงข้อมูลของการทำงาน เช่น รอบการทำงาน,วันที่, โปรแกรม, ขั้นตอนการทำงาน รวมทั้งกราฟเส้น มีความกว้างไม่น้อยกว่า ๔ นิ้ว

๓.๘ มีเครื่องกำเนิดไอน้ำ ขนาดไม่น้อยกว่า ๖๐ กิโลวัตต์ ทำด้วยสแตนเลสสตีล เกรดไม่น้อยกว่า ๓๑๖L

๓.๙ มี (Preheated Tank) ระบบถังปรับอุณหภูมิความร้อนของน้ำก่อนเข้าหม้อต้ม ภายในตัวเครื่อง เพื่อลดระยะเวลาการทำงานอุณหภูมิของเครื่องกำเนิดไอน้ำมีโปรแกรมให้เลือกใช้งานแตกต่างกันไม่น้อยกว่า ๖ โปรแกรม เมื่อเลือกโปรแกรมหนึ่งฆ่าเชื้อแล้วเครื่องจะทำงานโดยอัตโนมัติจนจบขั้นตอนในโปรแกรมอื่นๆ ที่แผงควบคุมโปรแกรมสามารถเลือกวิธีการนึ่งได้ ดังนี้

- โปรแกรมที่ ๑ สำหรับนึ่งฆ่าเชื้อวัสดุ เช่น ผ้า หรือเครื่องมือที่ห่อผ้า ที่อุณหภูมิ ๑๓๔ องศาเซลเซียส
- โปรแกรมที่ ๒ สำหรับนึ่งฆ่าเชื้อวัสดุ เช่น ผ้า หรือเครื่องมือที่ห่อผ้า ที่อุณหภูมิ ๑๒๑ องศาเซลเซียส
- โปรแกรมที่ ๓ สำหรับนึ่งฆ่าเชื้อเครื่องต่าง ๆ ที่ไม่ห่อผ้า โดยใช้เวลาเร่งด่วน
- โปรแกรมที่ ๔ สำหรับนึ่งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่เป็นพลาสติก ที่อุณหภูมิ ๑๒๑ องศาเซลเซียส
- โปรแกรมที่ ๕ สำหรับนึ่งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่เป็นแก้ว ที่อุณหภูมิ ๑๒๑ องศาเซลเซียส
- โปรแกรมที่ ๖ Bowie-Dick Test เพื่อตรวจสอบและควบคุมการนำอากาศออกจากห้องนึ่ง และตรวจสอบการกระจายตัวของไอน้ำในห้องนึ่ง

๓.๑๐ มีระบบสำหรับตั้งรหัสผ่านเข้าไปยังระบบการทำงานต่างๆ ในการควบคุมตัวเครื่อง (Password) เมื่อต้องการความปลอดภัย

๓.๑๑ มี Filter ที่กรองอากาศเข้าเครื่องนึ่งจะต้องไม่เกิน ๐.๓ ไมครอน และจะต้องสามารถถอดเข้าออก เพื่อทำความสะอาด หรือเปลี่ยนได้ง่าย

๔.อุปกรณ์...

๔. อุปกรณ์ประกอบเครื่อง

- ๔.๑ รถเข็นสำหรับบรรจุทุกชั้นวางของเข้าห้องหนึ่งทำจากสแตนเลสสตีล เกรดไม่น้อยกว่า AISI๓๐๔ จำนวน ๒ คัน
- ๔.๒ ชั้นสำหรับบรรจุของเข้าห้องหนึ่ง ทำจากสแตนเลสสตีล เกรดไม่น้อยกว่า AISI๓๐๔ จำนวน ๒ ชุด
- ๔.๓ ตะกร้าสำหรับบรรจุของเข้าห้องหนึ่ง ขนาดเล็ก จำนวน ๒๐ ใบ
- ๔.๔ ตะกร้าสำหรับบรรจุของเข้าห้องหนึ่ง ขนาดใหญ่ จำนวน ๒๐ ใบ
- ๔.๕ รถเข็นสำหรับบรรจุทุกชั้นวางของออกจากห้องหนึ่งทำจากสแตนเลสสตีล เกรดไม่น้อยกว่า AISI๓๐๔ จำนวน ๒ คัน
- ๔.๖ กระจาดขันทึกรการทำงานของเครื่อง จำนวน ๕๐ ม้วน
- ๔.๗ ถังพักน้ำ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ลิตร จำนวน ๒ ใบ
- ๔.๘ ชุดอ่านผลการตรวจสอบประสิทธิภาพการทำให้ปราศจากเชื้อ จำนวน ๑ ชุด
มีรายละเอียดดังต่อไปนี้
 - (๑) อ่านผลด้วยระบบ Fluorescence ช่วงความยาวคลื่น ประมาณ ๔๖๐ นาโนเมตร
 - (๒) มีช่องบรรจุไม่น้อยกว่า ๑๒ ช่อง พร้อมฝาปิด
 - (๓) สามารถเลือกอุณหภูมิได้ทั้ง ๓๗ องศาเซลเซียส และ ๖๐ องศาเซลเซียส
 - (๔) มีโปรแกรมให้เลือกอ่านผลได้รวดเร็วตั้งแต่ ๑๕ นาที จนถึง ๔ ชั่วโมง
 - (๕) สามารถเลือกการอ่านผลทดสอบการนิ่งด้วยไอน้ำ แบบ ๑ ชั่วโมง และ ๓ ชั่วโมง ได้ภายในเครื่องเดียวกัน
 - (๖) ตัวเครื่องสามารถพิมพ์รายงานผล เมื่อเสร็จสิ้นการอ่าน
 - (๗) สามารถต่อเชื่อมกับคอมพิวเตอร์ เพื่อเรียกดูข้อมูลย้อนหลังได้
 - (๘) หลอดทดสอบทางชีวภาพ แบบ ๑ ชั่วโมง จำนวน ๕ กล่อง

๕. ข้อกำหนดการยื่นข้อเสนอ

- ๕.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลที่มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๕.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องได้รับแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิต หรือเป็นตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้แนบเอกสารในวันยื่นข้อเสนอ
- ๕.๓ เป็นเครื่องใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน โดยผลิตและประกอบจากโรงงานในประเทศไทยด้วยกัน เป็นต้น
- ๕.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดทำตารางเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะ (Specification) ทางเทคนิคเป็นรายข้อทุกข้อ (Statement of Compliance) โดยใช้ตัวอย่างแบบฟอร์มการเปรียบเทียบตามเอกสารประกอบข้อเสนอ (ตารางที่ ๑) ในการเปรียบเทียบรายการดังกล่าว หากมีกรณีที่ต้องมีการอ้างอิงข้อความหรือเอกสารในส่วนอื่นที่จัดทำเสนอมาน ผู้ยื่นข้อเสนอต้องระบุให้เห็นอย่างชัดเจน สามารถตรวจสอบได้โดยง่ายไว้ในเอกสารเปรียบเทียบด้วยว่า สิ่งที่ต้องการอ้างอิงถึงนั้น อยู่ในส่วนใดตำแหน่งใดของแคตตาล็อกและเอกสารอื่น ๆ ที่จัดทำเสนอมาน สำหรับเอกสารที่อ้างอิงถึง ให้หมายเหตุ หรือ ชัดเส้นใต้ หรือ ระบายสี พร้อมเขียนหัวข้อกำกับไว้ เพื่อให้สามารถตรวจสอบกับเอกสารเปรียบเทียบได้ง่ายและตรงกันกับหัวข้อที่ต้องการ



ตารางที่ ๑ ตารางแสดงตัวอย่างแบบฟอร์มที่กำหนดให้ผู้ยื่นข้อเสนอ

| หัวข้อ | คุณลักษณะที่เมืองพัทยา ต้องการ | คุณลักษณะ ที่นำเสนอ | เอกสารอ้างอิง (หน้า,ข้อ) |
|--|--|--|---|
| ระบุหัวข้อรายละเอียด คุณลักษณะให้ตรงกับที่กำหนดในเอกสารนี้ | ให้คัดลอกรายละเอียด คุณลักษณะข้อกำหนดที่กำหนดในเอกสารนี้ | ให้ระบุรายละเอียด เงื่อนไขคุณลักษณะ เฉพาะที่นำเสนอ | ให้ระบุหรืออ้างอิงถึงเอกสารใน ข้อเสนอที่เกี่ยวข้อง และทำ เครื่องหมายในเอกสารนั้น หรือ แคตตาล็อก ให้พิจารณาได้ง่าย พร้อมแนกแจงคุณสมบัติ เทียบเท่า,สูงกว่า,ดีกว่า |

- ๖.การรับประกันความชำรุดบกพร่องและการบำรุงรักษาเครื่องนึ่งฆ่าเชื้อโรคด้วยไอน้ำแบบอัตโนมัติ จำนวน ๑ เครื่อง
- ๖.๑รับประกันความชำรุดบกพร่อง ๒ ปี นับแต่วันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุถูกต้องแล้ว
 - ๖.๒กรณีเครื่องมือมีปัญหา และไม่สามารถแก้ไขได้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำเครื่องที่มีรุ่นเทียบเท่ามาให้ใช้งานทดแทนจนกว่าจะเสร็จสิ้นการซ่อมแซมจนสามารถใช้งานได้ตามปกติ หากผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแก้ไขแล้วยังใช้งานตามปกติไม่ได้หรือเกิดปัญหาเดิมซ้ำมากกว่า ๒ ครั้งต่อเนื่อง ต้องดำเนินการเปลี่ยนชิ้นส่วนหรือเครื่องใหม่ภายในระยะเวลา ๑๔ วัน
 - ๖.๓มีคู่มือการซ่อมและวงจรรอิเล็กทรอนิกส์ของเครื่อง (Technical/Service manual) จำนวน ๑ ชุด / เครื่อง
 - ๖.๔มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเครื่อง (Operation manual) ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ อย่างละ ๑ ชุด
 - ๖.๕ผู้ยื่นข้อเสนอ จะต้องทำการฝึกอบรมการใช้งานเครื่องมือให้เจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลสามารถใช้งานได้ดี
 - ๖.๖ผู้ยื่นข้อเสนอ จะต้องดำเนินการรื้อ และขยับหรือเคลื่อนย้ายเครื่องเดิมที่ชำรุด จำนวน ๑ งาน
 - ๖.๗ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องติดตั้งตัวเครื่องพร้อมเดินสายไฟฟ้า มิเตอร์ไฟฟ้า มิเตอร์น้ำประปา ระบบสายดิน ท่อน้ำทิ้ง และอุปกรณ์อื่นๆ ที่จำเป็นต้องใช้งานทั้งหมด รวมถึงปรับปรุงพื้นที่ ฐานเครื่องใช้งานได้ดี โดยค่าวัสดุอุปกรณ์การดำเนินงาน ผู้ขายจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด และติดตั้งให้เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์

๗.สถานที่ส่งมอบ

โรงพยาบาลเมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี

๘.ระยะเวลาส่งมอบ

- ส่งมอบเครื่องนึ่งฆ่าเชื้อโรคด้วยไอน้ำแบบอัตโนมัติ จำนวน ๑ เครื่อง ภายในระยะเวลา ๑๘๐ วัน

ข้อกำหนด...

ข้อกำหนดการพิจารณา

เมืองพัทยาจะพิจารณาคัดเลือกผู้ยื่นเสนอราคาตามขั้นตอนและหลักเกณฑ์ ดังนี้

๑. ในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เมืองพัทยาจะใช้หลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance) โดยพิจารณาให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักร้อยละที่กำหนดดังนี้

๑.๑ ราคาที่เสนอ (Price Performance) กำหนดน้ำหนักร้อยละ ๔๐

๑.๒ เกณฑ์อื่น กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๖๐ โดยคณะกรรมการพิจารณาผลข้อเทคนิคตามที่ประกาศประกวดราคา ขอบเขตงาน (TOR) โดยพิจารณาจากเอกสารรายละเอียดข้อเสนอด้านเทคนิคที่ยื่นข้อเสนอว่าถูกต้องตรงตามข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและเงื่อนไขอื่นๆครบถ้วนสมบูรณ์หรือไม่ โดยจะพิจารณาผลด้วยวิธีให้คะแนนทางเทคนิคจากรายละเอียดต่างๆ ที่ผู้ยื่นข้อเสนอเสนอ ประกอบด้วย

๑. ข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนออื่น (น้ำหนักร้อยละ ๔๐) คะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน

๒. บริการหลังการขาย (น้ำหนักร้อยละ ๒๐) คะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน

โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนออื่น (น้ำหนักร้อยละ ๔๐) คะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน แบ่งออกเป็น

- การรับรองมาตรฐานของเครื่องนึ่งฆ่าเชื้อโรคด้วยไอน้ำแบบอัตโนมัติ จำนวน ๑ เครื่อง ๒๐ คะแนน
- รายละเอียดข้อเทคนิคเครื่องนึ่งฆ่าเชื้อโรคด้วยไอน้ำแบบอัตโนมัติ จำนวน ๑ เครื่อง ๘๐ คะแนน

| หัวข้อ | รายละเอียดหัวข้อการให้คะแนน |
|--|--|
| ๑. | การรับรองมาตรฐาน เครื่องนึ่งฆ่าเชื้อด้วยไอน้ำแบบอัตโนมัติ ต้องผ่านการรับรองมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต และผ่านมาตรฐานจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาประเทศไทย(อย.) หรือผ่านมาตรฐานองค์การอาหารและยาแห่งสหรัฐอเมริกา (USFDA) หรือผ่านระบบการบริหารจัดการคุณภาพ (ISO หรือ CE) ๒๐ คะแนน |
| | ๑.๑ เครื่องนึ่งฆ่าเชื้อโรคด้วยไอน้ำแบบอัตโนมัติ มีเอกสารผ่านการรับรองมาตรฐาน จากโรงงานผู้ผลิต และมาตรฐานจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาประเทศไทย (อย.) (ได้ ๑๐ คะแนน) |
| | ๑.๒ เครื่องนึ่งฆ่าเชื้อโรคด้วยไอน้ำแบบอัตโนมัติ มีเอกสารผ่านการรับรองมาตรฐาน จากโรงงานผู้ผลิต และมาตรฐานจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาประเทศไทย (อย.) และมาตรฐานองค์การอาหารและยาแห่งสหรัฐอเมริกา (US FDA) หรือผ่านระบบการบริหารจัดการคุณภาพ (ISO และ CE) (ได้ ๒๐ คะแนน) |
| ๒.รายละเอียดข้อเทคนิคเครื่องนึ่งฆ่าเชื้อโรคด้วยไอน้ำแบบอัตโนมัติ จำนวน ๑ เครื่อง คะแนนเต็ม ๘๐คะแนน | |
| ๒.๑ | คุณสมบัติทั่วไป (๒๐ คะแนน) |
| | ๑.ขนาดความจุภายในห้องนึ่งขนาด ๓๐๐ ลิตร เป็นแบบ ๒ ประตู มีขนาดภายนอกตัวเครื่องกว้างไม่เกิน ๑.๑๐ เมตร และสูงไม่เกิน ๒ เมตร (ได้ ๑๐ คะแนน) |
| | ๒.ขนาดความจุภายในห้องนึ่งขนาด ๓๐๐ ลิตรขึ้นไป เป็นแบบ ๒ ประตู มีขนาดภายนอกตัวเครื่องกว้างไม่เกิน ๑.๑๐ เมตร และสูงไม่เกิน ๒ เมตร (ได้ ๒๐ คะแนน) |

| | |
|-----|--|
| ๒.๒ | คุณสมบัติเฉพาะทางเทคนิค Chamber (๒๐ คะแนน) |
| | ๑. ประตูป้อนแบบเลื่อนขึ้นลงในแนวตั้งด้วยระบบมอเตอร์ไฟฟ้าผ่านสายพาน ตัวผนังด้านในทำด้วยสแตนเลสสตีลเกรดไม่น้อยกว่า ๓๑๖ L มีความหนา ๑๐ มิลลิเมตร (ได้ ๑๐ คะแนน) |
| | ๒. ประตูป้อนแบบเลื่อนขึ้นลงในแนวตั้งด้วยระบบมอเตอร์ไฟฟ้าผ่านสายพาน ตัวผนังด้านในทำด้วยสแตนเลสสตีลเกรดไม่น้อยกว่า ๓๑๖ L มีความหนามากกว่า ๑๐ มิลลิเมตรขึ้นไป (ได้ ๒๐ คะแนน) |
| ๒.๓ | ความสามารถเครื่องกำเนิดไอน้ำ (๒๐ คะแนน) |
| | ๑. เครื่องกำเนิดไอน้ำ ขนาด ๖๐ กิโลวัตต์ ทำด้วยสแตนเลสสตีล เกรดไม่น้อยกว่า ๓๑๖L (ได้ ๑๐ คะแนน) |
| | ๒. เครื่องกำเนิดไอน้ำ ขนาดมากกว่า ๖๐ กิโลวัตต์ขึ้นไป ทำด้วยสแตนเลสสตีล เกรดไม่น้อยกว่า ๓๑๖L (ได้ ๒๐ คะแนน) |
| ๒.๔ | โปรแกรมการทำงาน (๒๐ คะแนน) |
| | ๑. มี (Preheated Tank) ระบบถึงปรับอุณหภูมิความร้อนของน้ำก่อนเข้าหม้อต้ม ภายในตัวเครื่องเพื่อลดระยะเวลาการทำงานอุณหภูมิของเครื่องกำเนิดไอน้ำมีโปรแกรมให้เลือกใช้งานแตกต่างกันตั้งแต่ ๖-๑๒ โปรแกรม (ได้ ๑๐ คะแนน) |
| | ๒. มี (Preheated Tank) ระบบถึงปรับอุณหภูมิความร้อนของน้ำก่อนเข้าหม้อต้ม ภายในตัวเครื่องเพื่อลดระยะเวลาการทำงานอุณหภูมิของเครื่องกำเนิดไอน้ำมีโปรแกรมให้เลือกใช้งานแตกต่างกันได้มากกว่า ๑๒ โปรแกรม (ได้ ๒๐ คะแนน) |

๒.บริการหลังการขาย (น้ำหนักร้อยละ ๒๐) คะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน

| หัวข้อ | รายละเอียดหัวข้อการให้คะแนน |
|--------|--|
| ๑. | การรับรองอะไหล่ ๓๐ คะแนน |
| | ๑. มีหนังสือรับรองว่ามีอะไหล่ขายในท้องตลาด ๕ ปี (ได้ ๑๐ คะแนน) |
| | ๒. มีหนังสือรับรองว่ามีอะไหล่ขายในท้องตลาด ๗ ปี (ได้ ๒๐ คะแนน) |
| | ๓. มีหนังสือรับรองว่ามีอะไหล่ขายในท้องตลาดมากกว่า ๗ ปี (ได้ ๓๐ คะแนน) |
| ๒. | การบำรุงรักษา ๓๐ คะแนน |
| | ๑. การให้บริการบำรุงรักษาโดยช่างผู้ชำนาญการมาตรวจสภาพ และบำรุงรักษาเครื่อง ๓ ครั้งต่อปี เป็นระยะเวลา ๒ ปี (ได้ ๑๐ คะแนน) |
| | ๒. การให้บริการบำรุงรักษาโดยช่างผู้ชำนาญการมาตรวจสภาพ และบำรุงรักษาเครื่อง ๔ ครั้งต่อปี เป็นระยะเวลา ๒ ปี (ได้ ๒๐ คะแนน) |
| | ๓. มีการให้บริการบำรุงรักษาโดยช่างผู้ชำนาญการมาตรวจสภาพ และบำรุงรักษาเครื่องมากกว่า ๔ ครั้งต่อปี เป็นระยะเวลา ๒ ปี (ได้ ๓๐ คะแนน) |
| ๓. | มีหลักฐานว่ามีช่างที่ผ่านการอบรมที่สามารถดูแลรักษาและซ่อมเครื่อง ๔๐ คะแนน |
| | ๑. มีหลักฐานว่ามีช่างที่ผ่านการอบรมที่สามารถดูแลบำรุงรักษาเครื่องตามระยะที่กำหนด และกรณีเครื่องมีปัญหาสามารถเข้ามาซ่อมเครื่องให้ได้ เกินกว่า ๒๔ ชั่วโมง (ได้ ๒๐ คะแนน) |
| | ๒. หลักฐานว่ามีช่างที่ผ่านการอบรมที่สามารถดูแลบำรุงรักษาเครื่องตามระยะที่กำหนด และกรณีเครื่องมีปัญหาสามารถเข้ามาซ่อมเครื่องให้ได้ ภายใน ๒๔ ชั่วโมง (ได้ ๔๐ คะแนน) |

