



ประกาศ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ กรมปศุสัตว์

เลขที่ eb- /๒๕๖๕ (สทช.)

เรื่อง ประกวดราคาซื้อวัสดุเคมีภัณฑ์ จำนวน ๗ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ กรมปศุสัตว์ มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อวัสดุเคมีภัณฑ์ จำนวน ๗ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๙๕๑,๖๙๖.๖๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนห้าพันหกร้อยเก้าสิบบาทหกสิบสตางค์) ตามรายการ ดังนี้

๑. โซเดียมคลอไรด์ เกรดงานวิเคราะห์ (Sodium Chloride AR)	จำนวน	๒๐๐	กิโลกรัม/กิโลกรัม
๒. โซเดียมไบคาร์บอเนต หรือโซเดียมไฮโดรเจนคาร์บอเนต (Sodium bicarbonate or Sodium hydrogen carbonate)	จำนวน	๒,๐๐๐	กิโลกรัม/กิโลกรัม
๓. น้ำยา Flocon Plus N	จำนวน	๗	ถัง
๔. ไทโอไกลโคเลต บรอก หรือ ฟลูอิด ไทโอไกลคอลลูต มีเดียม (Thioglycolate broth or fluid thioglycolate medium)	จำนวน	๑๗,๐๐๐	กรัม/g
๕. ทริปซิน ๑ ๒๕๐ (Trypsin ๑ ๒๕๐)	จำนวน	๑,๕๐๐	กรัม/g
๖. ทริปติเคส โซยา บรอก หรือ ทริปติค ซอยบรอก (Trypticase soya broth or Tryptic soy broth)	จำนวน	๘,๐๐๐	กรัม/g
๗. ทริปติเคส โซยา อาการ์ หรือ ทริปติค ซอย อาการ์ (Trypticase soya agar or Tryptic soy agar)	จำนวน	๗,๐๐๐	กรัม/g

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมปศุสัตว์ ณ วันที่ประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่

ระยะเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ <http://biologic.dld.go.th> หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๕๔๓๑-๑๕๗๖ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๕



(นายจตุรนต์ พลราช)

ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์

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



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การซื้อวัสดุเคมีภัณฑ์ จำนวน ๗ รายการ

ตามประกาศ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ กรมปศุสัตว์

ลงวันที่ มกราคม ๒๕๖๕

สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ กรมปศุสัตว์ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

๑. โซเดียมคลอไรด์ เกรดงานวิเคราะห์ (Sodium Chloride AR)	จำนวน	๒๐๐	กิโลกรัม/กิโลกรัม
๒. โซเดียมไบคาร์บอเนต หรือโซเดียมไฮโดรเจนคาร์บอเนต (Sodium bicarbonate or Sodium hydrogen carbonate)	จำนวน	๒,๐๐๐	กิโลกรัม/กิโลกรัม
๓. น้ำยา Flocon Plus N	จำนวน	๗	ถัง
๔. ไทโอไกลโคเลต บรธ หรือ ฟลูอิด ไทโอไกลคอลลูเอต มีเดียม (Thioglycolate broth or fluid thioglycolate medium)	จำนวน	๑๗,๐๐๐	กรัม/g
๕. ทริปซิน ๑ ๒๕๐ (Trypsin ๑ ๒๕๐)	จำนวน	๑,๕๐๐	กรัม/g
๖. ทริปติเคส โซยา บรธ หรือ ทริปติก ซอยบรธ (Trypticase soya broth or Tryptic soy broth)	จำนวน	๘,๐๐๐	กรัม/g
๗. ทริปติเคส โซยา อาการ์ หรือ ทริปติก ซอย อาการ์ (Trypticase soya agar or Tryptic soy agar)	จำนวน	๗,๐๐๐	กรัม/g

พัสดุที่จะซื้อจะต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณสมบัติเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ สัญญาซื้อขายทั่วไป

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรม ฅ วัน ประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่มีข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก

มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ำรายอื่นทุกราย

กรณีที่มีข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลักกิจการร่วมค้ำ นั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้ำหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้ำที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลัก ผู้เข้าร่วมค้ำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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 ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่นนั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้ำ ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้ำ และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้ำ แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (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) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบ

อำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) รายการพิจารณาที่ ๑ โซเดียมคลอไรด์ เกรดงานวิเคราะห์ (Sodium Chloride AR)

(๓.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๔) รายการพิจารณาที่ ๒ โซเดียมไบคาร์บอเนต หรือโซเดียมไฮโดรเจนคาร์บอเนต (Sodium bicarbonate or Sodium hydrogen carbonate)

(๔.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๕) รายการพิจารณาที่ ๓ น้ำยา Flocon Plus N

(๕.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๖) รายการพิจารณาที่ ๔ ไทโธไกลโคเลต บรอต หรือ ฟลูอิด ไทโธไกลโคเลต มีเดียม (Thioglycolate broth or fluid thioglycolate medium)

(๖.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๗) รายการพิจารณาที่ ๕ ทริปซิน ๑ ๒๕๐ (Trypsin ๑ ๒๕๐)

(๗.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๘) รายการพิจารณาที่ ๖ ทริปติเคส โซยา บรอต หรือ ทริปติก ซอยบรอต (Trypticase soya broth or Tryptic soy broth)

(๘.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๙) รายการพิจารณาที่ ๗ ทริปติเคส โซยา อาการ์ หรือ ทริปติก ซอย อาการ์ (Trypticase soya agar or Tryptic soy agar)

(๙.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๑๐) เอกสารอื่นๆ

รายการที่ ๑

- เอกสาร certificate of analysis ต้นฉบับหรือสำเนาจากบริษัทผู้ผลิต

รายการที่ ๒

- เอกสารแคตตาล็อก และ certificate of analysis ต้นฉบับหรือสำเนาจาก

บริษัทผู้ผลิตพร้อมลงชื่อและประทับตราบริษัทผู้เสนอราคา

รายการที่ ๔

- เอกสารแคตตาล็อก และผลการทดสอบเชื้อ ต้นฉบับหรือสำเนาจากผู้ผลิต

พร้อมลงชื่อและประทับตราผู้เสนอราคา

รายการที่ ๕

- เอกสารแคตตาล็อก และผลการทดสอบ ต้นฉบับหรือสำเนาจากบริษัทผู้ผลิต

พร้อมลงชื่อและประทับตราบริษัทผู้เสนอราคา

รายการที่ ๖

- เอกสารแคตตาล็อก ต้นฉบับหรือสำเนาจากบริษัทผู้ผลิต พร้อมลงชื่อและ

ประทับตราบริษัทผู้เสนอราคา

รายการที่ ๗

- เอกสารแคตตาล็อก และผลการทดสอบการเจริญของเชื้อ (Growth) และการปราศจากเชื้อ (sterility test) ต้นฉบับหรือสำเนาจากบริษัทผู้ผลิต พร้อมลงชื่อและประทับตราบริษัทผู้เสนอราคา

(๑๑) 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 ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้องทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ กรมปศุสัตว์ นครราชสีมา

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก กรม ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ วัสดุ เคมีภัณฑ์ จำนวน ๗ รายการ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ กรมจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งตัวอย่างของพัสดุที่เสนอ ตามรายละเอียดดังนี้

รายการที่ ๑	จำนวน	๑	กิโลกรัม
รายการที่ ๒	จำนวนไม่น้อยกว่า	๒๕	กิโลกรัม
รายการที่ ๓	จำนวนไม่น้อยกว่า	๒๕	ลิตร
รายการที่ ๔	จำนวนไม่น้อยกว่า	๕๐๐	กรัม
รายการที่ ๕	จำนวนไม่น้อยกว่า	๕๐	กรัม
รายการที่ ๖	จำนวนไม่น้อยกว่า	๕๐๐	กรัม
รายการที่ ๗	จำนวนไม่น้อยกว่า	๕๐๐	กรัม

โดยลงลายมือผู้ยื่นข้อเสนอพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับในเอกสารด้วย พร้อมสรุปจำนวนเอกสารที่จัดส่งหรือนำมาแสดง ตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖(๒) เพื่อใช้ในการตรวจทดลองหรือประกอบการพิจารณา ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. ณ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ กรมปศุสัตว์ นครราชสีมา

ทั้งนี้ กรมจะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างดังกล่าว ตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว กรมจะคืนให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ

๔.๖ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ กรม ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๙ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่

มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และกรม จะพิจารณาถึงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่ กรม จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ กรม

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรม จะพิจารณาจากราคารวมต่ำสุดแต่ละรายการ

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กรมกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ กรมสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของกรม

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรมมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ กรม มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ กรมทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ กรมเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งกรม จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรม จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ กรม มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากกรม

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญากรมอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อกรรมจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบ สัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือกรมเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับกรมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของ ที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้กรมยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์ นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบาย กำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตาม รายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของ ธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งกรม ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรม จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวง แล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือ ข้อตกลงเป็นหนังสือ และกรม ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อ ขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือ ทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายใน ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่ กรม ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดี ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณเงินงบประมาณเงิน
ทุนหมุนเวียนเพื่อผลิตวัคซีนจำหน่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อกรมได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากกระทรวง
การคลังแล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อของตามการ
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำ
เข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม
ประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า
ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม
ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับ
เรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่
มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม
ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการ
ส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือภายใน
เวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ กรมจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกจ็อกจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการ
ยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกจ็องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตาม
ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ กรมสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อ
เป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน
ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรม คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียก
จ็องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ กรมอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกจ็องค่า
เสียหายใดๆ จากกรมไม่ได้

(๑) กรมไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่
จะทำการจัดซื้อครั้งต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมี
ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกัน
กับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่กรม หรือกระทบต่อ

ประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

กรม สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับกรม ไว้ชั่วคราว



ข้อกำหนดในการพิจารณาหรือเสนอแนะ TOR และอุทธรณ์ผลการพิจารณาคัดเลือกเบื้องต้น

หากมีการพิจารณาหรือเสนอแนะ TOR หรือการอุทธรณ์ผลการพิจารณาคัดเลือกเบื้องต้นให้ บริษัท/ห้าง/ร้าน หรือผู้เสนอราคา ส่งเรื่องดังกล่าวโดยระบุชื่อบริษัท/ห้าง/ร้าน ที่อยู่ เบอร์โทรศัพท์ ชื่อ-สกุลผู้พิจารณา พร้อมเลขที่ประกาศทางอิเล็กทรอนิกส์ของ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ กรมปศุสัตว์ และรายละเอียดที่พิจารณา/อุทธรณ์ให้ชัดเจนส่งถึง สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ กรมปศุสัตว์ โดย

๑. ทำเป็นหนังสือส่งภายในระยะเวลาที่ประกาศ วันที่ ๕ มกราคม ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๗ มกราคม ๒๕๖๕ ในเวลาราชการ ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. โดย สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์กรมปศุสัตว์จะถือวันที่ และเวลาประทับตราในหนังสือเป็นสำคัญ

๒. ทางโทรสารหมายเลข ๐-๔๔๓๑-๕๙๓๑ ส่งภายในระยะเวลาที่ประกาศ วันที่ ๕ มกราคม ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๗ มกราคม ๒๕๖๕ ในเวลาราชการ ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. โดย สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์กรมปศุสัตว์จะถือวันที่ และเวลาของเครื่องโทรสารที่ปรากฏบนหนังสือเป็นสำคัญ แล้วจะต้องส่งต้นฉบับหนังสือตามทันที

๓. ทาง E-mail : biologic@dld.go.th ภายในระยะเวลาที่ประกาศ วันที่ ๕ มกราคม ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๗ มกราคม ๒๕๖๕ ในเวลาราชการ ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. โดย สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ กรมปศุสัตว์จะถือวันที่ และเวลาที่ปรากฏบน E-mail เป็นสำคัญ



(นายจตุรนต์ พลราช)

ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง


1. ชื่อโครงการ จัดซื้อวัสดุเคมีภัณฑ์ จำนวน 7 รายการ
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ กรมปศุสัตว์
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,951,696.60 บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนห้าหมื่นหนึ่งพันหกร้อยเก้าสิบหกบาทหกสิบสตางค์)
4. วันที่กำหนดราคากลาง ณ วันที่ 14 ธันวาคม 2564
 - 4.1 โซเดียมคลอไรด์ เกรดงานวิเคราะห์ (Sodium Chloride Ar) จำนวน 200 กิโลกรัม
เป็นเงิน 36,380.00 บาท ราคา 181.90 บาท/กิโลกรัม
 - 4.2 โซเดียมไบคาร์บอเนต หรือโซเดียมไฮโดรเจนคาร์บอเนต (Sodium bicarbonate or Sodium hydrogen carbonate) จำนวน 2,000 กิโลกรัม
เป็นเงิน 1,386,720.00 บาท ราคา 693.36 บาท/กิโลกรัม
 - 4.3 น้ำยา Flocon Plus N จำนวน 7 ถัง
เป็นเงิน 39,200.00 บาท ราคา 5,600.00 บาท/ถัง
 - 4.4 ไทโธไกลโคเลต บรอต หรือ ฟลูอิด ไทโธไกลโคเลต มีเดียม (Thioglycolate broth or fluid thioglycolate medium) จำนวน 17,000 กรัม
เป็นเงิน 80,399.80 บาท ราคา 4.7294 บาท/กรัม
 - 4.5 ทริปซิน 1 : 250 (Trypsin 1 : 250) จำนวน 1,500 กรัม
เป็นเงิน 361,125.00 บาท ราคา 240.75 บาท/กรัม
 - 4.6 ทริปติเคส โซยา บรอต หรือ ทริปติก ซอยบรอต (Trypticase soya broth or Tryptic soy broth) จำนวน 8,000 กรัม
เป็นเงิน 24,652.80 บาท ราคา 3.0816 บาท/กรัม
 - 4.7 ทริปติเคส โซยา อาการ์ หรือ ทริปติก ซอย อาการ์ (Trypticase soya agar or Tryptic soy agar) จำนวน 7,000 กรัม
เป็นเงิน 23,219.00 บาท ราคา 3.317 บาท/กรัม

5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- รายการที่ 1 ตามสัญญาซื้อขาย เลขที่ 23/2564 (สทช.) ลงวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2564
- รายการที่ 2 ตามสัญญาซื้อขาย เลขที่ 105/2563 (สทช.) ลงวันที่ 6 สิงหาคม 2563
- รายการที่ 3 ตามสัญญาซื้อขาย เลขที่ 68/2564 (สทช.) ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2564
- รายการที่ 4 ตามสัญญาซื้อขาย เลขที่ 26/2563 (สทช.) ลงวันที่ 14 กันยายน 2563
- รายการที่ 5 ตามสัญญาซื้อขาย เลขที่ 57/2564 (สทช.) ลงวันที่ 7 พฤษภาคม 2564
- รายการที่ 6 ตามสัญญาซื้อขาย เลขที่ 72/2564 (สทช.) ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2564
- รายการที่ 7 ตามสัญญาซื้อขาย เลขที่ 24/2564 (สทช.) ลงวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2564

6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

- 6.1 นายไพบูลย์ โสภภาพ นายสัตวแพทย์ชำนาญการพิเศษ
- 6.2 นางสาวดวงพร มาชมสมบูรณ์ เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน
- 6.3 นางสาวกมลลักษณ์ วนิชยาโกศล เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน



14 ต.ค. 64

(นายสมเกียรติ เพชรวาณิชกุล)
นายสัตวแพทย์เชี่ยวชาญ วิชาการราชการแทน
ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์

03-ช-11-01

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

1. ชื่อ โซเดียมคลอไรด์ เกรดงานวิเคราะห์ (Sodium chloride AR)
2. ลักษณะทั่วไป เป็นสารเคมีที่ใช้ในการเตรียมน้ำยาเคมีสำหรับเพาะเลี้ยงเซลล์ และเชื้อไวรัส
3. ลักษณะเฉพาะ
 - 3.1 สูตรเคมี : NaCl
 - 3.2 เกรดงานวิเคราะห์
 - 3.3 ความบริสุทธิ์ : ไม่ต่ำกว่า 99.5%
 - 3.4 เปอร์เซ็นต์ของสิ่งปนเปื้อน (impurities) สูงสุดไม่เกินดังต่อไปนี้

3.4.1 Ba	0.001	3.4.2 Br	0.005
3.4.3 Ca	0.002	3.4.4 Fe	0.0001
3.4.5 Fe (CN) ₆	0.0001	3.4.6 Heavy metals (as Pb)	0.0005
3.4.7 I	0.001	3.4.8 K	0.005
3.4.9 Mg	0.001	3.4.10 PO ₄	0.0005
3.4.11 SO ₄	0.001	3.4.12 Total Nitrogen	0.001
4. ข้อกำหนดอื่นๆ
 - 4.1 ผู้เสนอราคาต้องแนบ certificate of analysis (ตามข้อ 3) ต้นฉบับหรือสำเนาจากบริษัทผู้ผลิต มาพร้อมใบเสนอราคา
 - 4.2 เป็นบรรจุภัณฑ์จากโรงงานผู้ผลิต (original packaging) เท่านั้น และมีฉลากระบุ ชื่อสินค้า lot number บริษัทผู้ผลิต ประเทศผู้ผลิต
 - 4.3 ผู้เสนอราคาต้องนำตัวอย่างมามอบให้คณะกรรมการจำนวน 1 กิโลกรัม ภายในระยะเวลาที่กำหนด เพื่อทำการทดสอบ โดยใช้เวลาในการทดสอบไม่เกิน 15 วัน ผลการพิจารณาเป็นเอกสิทธิ์ของกรมปศุสัตว์ ซึ่งผู้เสนอราคาจะฟ้องร้องเรียกค่าเสียหายหรือโต้แย้งมิได้
 - 4.4 ชุดส่งมอบต้องเป็นชุดการผลิต (Batch หรือ Lot) เดียวกันทั้งหมด
 - 4.5 กำหนดวันหมดอายุไม่น้อยกว่า 2 ปี นับจากวันส่งมอบ
 - 4.6 ขนาดบรรจุ 1 กก./บรรจุภัณฑ์
 - 4.7 ส่งมอบที่สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายรังสรรค์ รัชกุลวิทยา)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายไชยิต สีนสว่างค์วัฒน์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวจินฉัตร ปัญจพันธ์พงศ์)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ
(นางสาวสุพายา ตรีภมล)

ลงชื่อ.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นางสาวพิมพ์ศิริ พรหมลี)

03-8-13-01

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

1. ชื่อ โซเดียมไบคาร์บอเนต หรือโซเดียมไฮโดรเจนคาร์บอเนต (Sodium bicarbonate or Sodium hydrogen carbonate)
2. ลักษณะทั่วไป เป็นสารเคมีที่ใช้ในการเตรียมน้ำยาเคมีสำหรับเพาะเลี้ยงเซลล์ และเชื้อไวรัส
3. ลักษณะเฉพาะ
 - 3.1 สูตรเคมี : NaHCO_3
 - 3.2 น้ำหนักโมเลกุล 84.01 g/Mol
 - 3.3 เหมาะสำหรับใช้ในงาน Biopharmaceutical production ตามมาตรฐาน Ph Eur, BP, JP, USP
 - 3.4 ความบริสุทธิ์ : ไม่ต่ำกว่า 99.5%
 - 3.5 เปอร์เซ็นต์ของสิ่งปนเปื้อน (impurities) สูงสุดไม่เกินดังต่อไปนี้

3.4.1 Cl	0.015	3.4.2 Fe	0.002
3.4.3 Heavy metals (as Pb)	0.0005	3.4.4 loss on drying	≤ 0.25
3.4.5 AS	0.0002	3.4.6 SO_4	0.01
3.4.7 Endotoxins	≤ 2.5 IU/g		
4. ข้อกำหนดอื่น ๆ
 - 4.1 ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อก และ certificate of analysis (ตามข้อ 3) ต้นฉบับหรือสำเนาจากบริษัทผู้ผลิตพร้อมลงชื่อและประทับตราบริษัทผู้เสนอราคามาพร้อมใบเสนอราคาในวันเสนอราคา
 - 4.2 ผู้เสนอราคาต้องส่งตัวอย่าง (ชุดเดียวกันกับ certificate of analysis ข้อ 4.1) มาทำการทดสอบไม่น้อยกว่า 25 กิโลกรัม (original packaging) ภายในระยะเวลาที่กำหนด ใช้เวลาในการทดสอบ 45 วัน ผลการทดสอบถือเป็นเอกลักษณ์ของกรมปศุสัตว์ ผู้เสนอราคาจะฟ้องร้องเรียกค่าเสียหายหรือโต้แย้งใด ๆ มิได้ หากมีค่าใช้จ่ายในการทดสอบ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งหมด
 - 4.3 ในแต่ละงวดของชุดส่งมอบต้องเป็นชุดการผลิต (Batch หรือ Lot) เดียวกันทั้งหมด
 - 4.4 ผู้ขายต้องแนบ certificate of analysis (ครบทุกรายการตามข้อ 3) ต้นฉบับหรือสำเนาจากบริษัทผู้ผลิตของชุดส่งมอบมาในวันส่งมอบ และผู้ใช้จะทำการสุ่มตัวอย่างเพื่อทดสอบใช้เวลาในการทดสอบ 45 วัน ผลการทดสอบถือเป็นเอกลักษณ์ของกรมปศุสัตว์ ผู้เสนอราคาจะฟ้องร้องเรียกค่าเสียหายหรือโต้แย้งใด ๆ มิได้ หากมีค่าใช้จ่ายในการทดสอบ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งหมด
 - 4.5 เป็นบรรจุภัณฑ์จากโรงงานผู้ผลิต (original packaging) เท่านั้น และมีฉลากระบุ ชื่อสินค้า Lot number บริษัทผู้ผลิต ประเทศผู้ผลิต วันผลิต และ/หรือวันหมดอายุ
 - 4.6 กำหนดวันหมดอายุไม่น้อยกว่า 2 ปี นับจากวันส่งมอบ
 - 4.7 ขนาดบรรจุ 25 กิโลกรัม/บรรจุภัณฑ์
 - 4.8 ส่งมอบที่สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายรังสรรค์ รักขกุลวิทยา)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายโมเชิต สีนสว่างค์วัฒน์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวจินเจี๊ยะ ปัญจพันธ์พงศ์)


ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ
(นางสาวสุพายา ตรีกรมล)

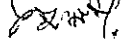
ลงชื่อ.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นางสาวพิมพ์ศิริ พรหมลี)

03-๖-๐๐-๐๗


รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ


1. ชื่อ น้ำยา Flocon Plus N
2. ลักษณะทั่วไป เป็นน้ำยาป้องกันการเกิดตะกรัน และการอุดตันของไส้กรองเมมเบรนของระบบผลิตน้ำ Reverse Osmosis
3. ลักษณะเฉพาะ
 - 3.1 เป็นน้ำยาใช้ในการ Control the deposition of inorganic scale forming salts on seawater membrane units (SWRO) ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
 - 3.2 สามารถควบคุมการเกิดตะกรันจาก Silica, Calcium Carbonate, Calcium Sulfate, Barium Sulfate และ Strontium Sulfate ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
 - 3.3 เป็นสารที่สามารถนำมาใช้ผลิตน้ำดื่มได้ตาม มาตรฐาน ANSI/NSF60 ของประเทศสหรัฐอเมริกา
 - 3.3 ขจัดสารอินทรีย์เคมี ออกไซด์ธาตุโลหะต่างๆ เช่น สนิมเหล็ก แมงกานีส ตะกรัน
 - 3.4 เป็นของเหลว สี สีสเหลืองอำพัน (Clear amber liquid)
 - 3.5 มีค่า pH เท่ากับ 8.0 - 8.5
4. ข้อกำหนดอื่น ๆ
 - 4.1 ผู้เสนอราคาจะต้องส่งตัวอย่างมาทดสอบภายในระยะเวลาที่กำหนดไม่น้อยกว่า 25 ลิตร โดยใช้เวลาทดสอบ ประมาณ 30 วัน ผลการพิจารณาเป็นเอกสิทธิ์ของกรมปศุสัตว์ ซึ่งผู้เสนอราคาจะฟ้องร้องค่าเสียหายใดๆ มิได้ หากมีค่าใช้จ่ายในการทดสอบผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งหมด
 - 4.2 ขุดส่งมอบต้องเป็นชุดเดียวกับตัวอย่าง และเป็นชุดการผลิต (Batch หรือ Lot.) เดียวกันทั้งหมด
 - 4.3 ผู้ขายต้องรับผิดชอบค่าเสียหายในทุกกรณีที่เกิดขึ้นที่มีผลกระทบต่อกระบวนการผลิตวัคซีน หากสินค้าใช้งานไม่ได้
 - 4.4 บรรจุในภาชนะบรรจุให้เรียบร้อย ที่ป้องกันความชื้นได้เป็นอย่างดี และเป็นภาชนะที่บรรจุจากโรงงาน ผู้ผลิต (original packing) เท่านั้น และมีฉลากระบุ ชื่อสินค้า, Lot number, บริษัทผู้ผลิต, ประเทศผู้ผลิต, วันผลิต และ/หรือ วันหมดอายุ
 - 4.5 กำหนดวันหมดอายุไม่น้อยกว่า 2 ปี นับจากวันส่งมอบ
 - 4.6 ขนาดบรรจุ 25 ลิตร/บรรจุภัณฑ์
 - 4.7 ส่งมอบที่สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายรังสรรค์ รักษกุลวิทยา)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายไชเชิต สีนสูงศ์วัฒน์)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางสาวจิณณพัฑฒ์ ปัญงพันธ์พงศ์)

ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ
(นางสาวสุพาษา ตริภมล)

ลงชื่อ..........กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นางสาวพิมพ์ศิริ พรหมลี)

03-ท-00-02

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

1. ชื่อ ไทโธไกลโคเลต บรอต หรือ ฟลูอิด ไทโธไกลคอลลิต มีเดียม
(Thioglycolate broth or fluid thioglycolate medium)
2. ลักษณะทั่วไป เป็น culture media ที่ใช้สำหรับทดสอบ sterility
3. ลักษณะเฉพาะ


3.1 เป็น dehydrated culture media

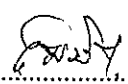
3.2 มีองค์ประกอบดังต่อไปนี้ (องค์ประกอบต่อ 29.751 g)

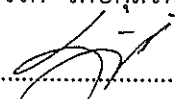
- Peptone from casein (Casitone)	15.0	g
- Yeast Extract	5.0	g
- D(+)-Glucose (Dextrose)	5.5	g
- Sodium chloride	2.5	g
- L-Cystine {L(+)-Cystine}	0.5	g
- Sodium thioglycolate	0.5	g
- Sodium resazurin (resazurin)	0.001	g
- Agar-Agar (Bacto Agar)	0.75	g

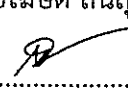
4. ข้อกำหนดอื่น ๆ


- 4.1 ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกและ ผลการทดสอบเชื้อ ต้นฉบับหรือสำเนาจากผู้ผลิต พร้อมลงชื่อและประทับตราผู้เสนอราคามาพร้อมใบเสนอราคาในวันเสนอราคา
- 4.2 ผู้เสนอราคาต้องส่งตัวอย่างมาทำการทดสอบไม่น้อยกว่า 500 กรัม ภายในระยะเวลาที่กำหนด โดยใช้เวลาในการทดสอบภายใน 45 วัน ผลการทดสอบเป็นเอกสิทธิ์ของกรมปศุสัตว์ ซึ่งผู้เสนอราคาจะ พ้องร้องเรียกค่าเสียหายหรือโต้แย้งใดๆ มิได้
- 4.3 ชุดส่งมอบต้องเป็นชุดเดียวกับที่ผ่านการทดสอบตามข้อ 4.2 และเป็นชุดเดียวกันทั้งหมด
- 4.4 กำหนดวันหมดอายุไม่น้อยกว่า 2 ปี นับจากวันส่งมอบ
- 4.5 เป็นบรรจุภัณฑ์จากโรงงานผู้ผลิต (original packaging) เท่านั้น และมีฉลากระบุ ชื่อสินค้า Lot number บริษัทผู้ผลิต ประเทศผู้ผลิต วันผลิตและ/หรือวันหมดอายุ
- 4.6 ขนาดบรรจุ 500 กรัม/บรรจุภัณฑ์
- 4.7 ส่งมอบของที่สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายรังสรรค์ รักษากุลวิทยา)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายไพจิตร สินสว่างวัฒน์)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางสาวจันทิมา พิทยะพันธ์พงศ์)


ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ
(นางสาวสุพายา ตรีภมล)

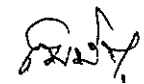
ลงชื่อ..........กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นางสาวพิมพ์ศิริ พรหมลี)


03-n-00-05

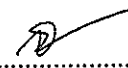
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

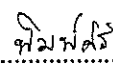
1. ชื่อ ทรูปซิน 1 : 250 (Trypsin 1 : 250)
2. ลักษณะทั่วไป เป็นเอนไซม์ที่ใช้สำหรับย่อยเซลล์ให้หลุดออกจากผนังภาชนะเพาะเลี้ยงและแยกเป็นเซลล์เดี่ยวๆ
3. ลักษณะเฉพาะ
 - 3.1 เป็นผงสีขาว
 - 3.2 Activity = 1 : 250 หรือ 1,000-1,500 BAEE units/mg solid
 - 3.3 ผ่านการทดสอบว่าปราศจาก mycoplasma และ/หรือ porcine parvovirus
 - 3.4 มีส่วนประกอบดังนี้
 - Trypsin มากกว่า 250 U/ml
 - Loss on Drying น้อยกว่า 5.5%
4. ข้อกำหนดอื่น ๆ
 - 4.1 ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อก และผลการทดสอบตามข้อ 3.3 ต้นฉบับหรือสำเนาจากบริษัทผู้ผลิตพร้อมลงชื่อและประทับตราบริษัทผู้เสนอราคามาพร้อมใบเสนอราคา
 - 4.2 ผู้เสนอราคาต้องส่งตัวอย่างมาทำการทดสอบไม่น้อยกว่า 50 กรัม (original packing) มาภายในระยะเวลาที่กำหนด โดยใช้เวลาในการทดสอบภายใน 45 วัน ผลการทดสอบเป็นเอกสิทธิ์ของกรมปศุสัตว์ ซึ่งผู้เสนอราคาจะฟ้องร้องเรียกค่าเสียหายหรือโต้แย้งใดๆ มิได้
 - 4.3 การส่งมอบจนถึงสถานที่ส่งมอบต้องเก็บรักษาที่อุณหภูมิไม่เกิน -10 °C
 - 4.4 ชุดส่งมอบต้องเป็นชุดเดียวกับที่ผ่านการทดสอบตามข้อ 4.2 และเป็นชุดเดียวกันทั้งหมด
 - 4.5 บรรจุในภาชนะบรรจุให้เรียบร้อย ที่ป้องกันความชื้นได้เป็นอย่างดี และเป็นภาชนะที่บรรจุจาก โรงงานผู้ผลิต (original packing) เท่านั้น และมีฉลากระบุ ชื่อสินค้า Lot number บริษัทผู้ผลิต ประเทศผู้ผลิต วันผลิต และ/หรือ วันหมดอายุ
 - 4.6 กำหนดวันหมดอายุไม่น้อยกว่า 2 ปี นับจากวันส่งมอบ
 - 4.7 ขนาดบรรจุ 50 กรัม/บรรจุภัณฑ์
 - 4.8 ส่งมอบที่สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายรังสรรค์ รักกุลวิทยา)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายโมชิต สินสูงศักดิ์วัฒน์)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางสาวจันทน์พัทธ์ ปัญจพันธ์พงศ์)


ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ
(นางสาวสุพายา ตรีกรมล)

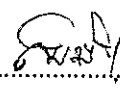
ลงชื่อ..........กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นางสาวพิมพ์ศิริ พรหมลี)

03-ท-02-01


รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

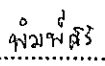
1. ชื่อ ทริปติเคส โซยา บรอต หรือทริปติก ซอยบรอต
(Trypticase soya broth or Tryptic soy broth)
2. ลักษณะทั่วไป เป็น culture media ที่ใช้สำหรับทดสอบ sterility หรือเพาะเลี้ยงเชื้อแบคทีเรีย
3. ลักษณะเฉพาะ
 - 3.1 เป็น dehydrated culture media
 - 3.2 ใน 30 g ประกอบด้วย
 - Sodium chloride 5.0 g
 - D(+) Glucose 2.5 g
 - di-Potassium hydrogen phosphate 2.5 g
 - Casein hydrolysate (Peptone from casein) 17.0 g
 - Soybean meal hydrolysate (Peptone from soymeal) 3.0 g
4. ข้อกำหนดอื่น ๆ
 - 4.1 ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อก ต้นฉบับหรือสำเนาจากบริษัทผู้ผลิตพร้อมลงชื่อและประทับตราบริษัทผู้เสนอราคามาพร้อมใบเสนอราคาในวันเสนอราคา
 - 4.2 ผู้เสนอราคาต้องส่งตัวอย่างมาทำการทดสอบไม่น้อยกว่า 500 กรัม ในเวลาที่กำหนด โดยใช้เวลาในการทดสอบภายใน 30 วัน ผลการทดสอบเป็นเอกสิทธิ์ของกรมปศุสัตว์ ซึ่งผู้เสนอราคาจะฟ้องร้องเรียกค่าเสียหายหรือโต้แย้งใดๆ มิได้
 - 4.3 ชุดส่งมอบต้องเป็นชุดเดียวกับที่ผ่านการทดสอบตามข้อ 4.2 และเป็นชุดเดียวกันทั้งหมด
 - 4.4 กำหนดวันหมดอายุไม่น้อยกว่า 2 ปี นับจากวันส่งมอบ
 - 4.5 เป็นบรรจุภัณฑ์จากโรงงานผู้ผลิต (original packaging) เท่านั้นและมีฉลากระบุ ชื่อสินค้า Lot number บริษัทผู้ผลิต ประเทศผู้ผลิต วันผลิต และ/หรือ วันหมดอายุ
 - 4.6 ขนาดบรรจุ 500 กรัม/บรรจุภัณฑ์ (500g/pack)
 - 4.7 ส่งมอบที่สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายรังสรรค์ รักชกุลวิทยา)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายโมษิต สิ้นสูงศ์วัฒน์)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางสาวจิตนัต ปัญญาพันธ์พงศ์)

ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ
(นางสาวสุพายา ตรีกรมล)


ลงชื่อ..........กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นางสาวพิมพ์ศิริ พรหมลี)

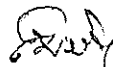
03-ท-02-02

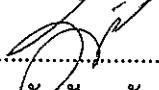
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

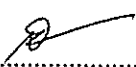
1. ชื่อ ทริปติเคส โซยา อาการ์ หรือ ทริปติก ซอย อาการ์ (Trypticase soya agar or Tryptic soy agar)
2. ลักษณะทั่วไป เป็นอาหารเลี้ยงเชื้อแบคทีเรียทั่วไป ชนิดแข็ง
3. ลักษณะเฉพาะ
 - 3.1 ประกอบด้วย


3.1.1 Tryptone หรือ Parcreatic Digest of Casein	15	g/L
3.1.2 Soytone หรือ Soya poptone หรือ Papaic Digest of Soybean Meal	5	g/L
3.1.3 Sodium Chloride	5	g/L
3.1.4 Agar	15	g/L
 - 3.2 เป็นผงละเอียด dehydrated ไม่จับตัวเป็นก้อน
4. ข้อกำหนดอื่นๆ
 - 4.1 ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อก และผลการทดสอบการเจริญของเชื้อ (Growth) และการปราศจากเชื้อ (sterility test) ต้นฉบับหรือสำเนาจากบริษัทผู้ผลิต พร้อมลงชื่อและประทับตราบริษัทผู้เสนอราคามาพร้อมใบเสนอราคาในวันเสนอราคา
 - 4.2 ผู้เสนอราคาต้องส่งตัวอย่างมาทำการทดสอบไม่น้อยกว่า 500 กรัม ภายในระยะเวลาที่กำหนด โดยใช้เวลาในการทดสอบภายใน 30 วัน ผลการทดสอบเป็นเอกสิทธิ์ของกรมปศุสัตว์ ซึ่งผู้เสนอราคาจะฟ้องร้องเรียกค่าเสียหายหรือโต้แย้งใดๆ มิได้
 - 4.3 ชุดส่งมอบต้องเป็นชุดเดียวกับที่ผ่านการทดสอบตามข้อ 4.2 และเป็นชุดเดียวกันทั้งหมด
 - 4.4 เป็นบรรจุภัณฑ์จากโรงงานผู้ผลิต (original packaging) เท่านั้นและมีฉลากระบุ ชื่อสินค้า Lot number บริษัทผู้ผลิต ประเทศผู้ผลิต วันผลิต และ/หรือ วันหมดอายุ
 - 4.5 กำหนดวันหมดอายุไม่น้อยกว่า 2 ปี นับจากวันส่งมอบ
 - 4.6 บรรจุขวดละ 500 กรัม/บรรจุภัณฑ์ (500 g/pack)
 - 4.7 ส่งมอบที่สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายรังสรรค์ รักกุลวิทยา)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายโมฆิต สิ้นสว่างค์วัฒน์)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางสาวฉิมฉัตร ปัญจพันธ์พงศ์)

ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ
(นางสาวสุพายา ตรีกลม)

ลงชื่อ..........กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นางสาวพิมพ์ศิริ พรหมลี)