



ประกาศ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ กรมปศุสัตว์

เลขที่ eb-...../๒๕๖๖ (สทช.)

เรื่อง ประกวดราคาซื้อวัสดุโรงงาน จำนวน ๕ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ กรมปศุสัตว์ มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อวัสดุโรงงาน จำนวน ๕ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๒๐๐,๖๔๖.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนหกร้อยสี่สิบบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

๑. ไม้กระดานระลอกขนาด	จำนวน	๒๐	อัน
๐.๒ ไมครอน ยาว ๑๐ นิ้ว			
๒. ไม้กระดานระลอกขนาด ๐.๒	จำนวน	๙	อัน
ไมครอน ความยาว ๕ นิ้ว			
๓. ไม้กระดานระลอกขนาด ๐.๒	จำนวน	๙	อัน
ไมครอน ความยาว ๒๐ นิ้ว			
๔. ไม้กระดานระลอกขนาด ๑.๒	จำนวน	๑๐	อัน
ไมครอน สำหรับเครื่องเฟอร์นิเจอร์			
Bioflo ๖๑๐			
๕. Sartocon Cassettes ๐.๒	จำนวน	๓	แผ่น
micron			

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว

เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมปศุสัตว์ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

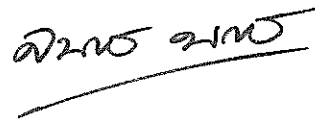
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๘ มีนาคม ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ <http://biologic.dld.go.th> หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๔๔๓๑-๑๔๗๖ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖



(นายจาตุรนต์ พลราช)

ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์

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

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ eb-๒๙/๒๕๖๖ (สทช.)

การซื้อวัสดุโรงงาน จำนวน ๕ รายการ

ตามประกาศ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ กรมปศุสัตว์

ลงวันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ กรมปศุสัตว์ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

๑. ไม้กรองสารละลายชนิดแห้ง ขนาด ๐.๒ ไมครอน ยาว ๑๐ นิ้ว	จำนวน	๒๐	อัน
๒. ไม้กรองอากาศ ขนาด ๐.๒ ไมครอน ความยาว ๕ นิ้ว	จำนวน	๙	อัน
๓. ไม้กรองอากาศ ขนาด ๐.๒ ไมครอน ความยาว ๒๐ นิ้ว	จำนวน	๙	อัน
๔. ไม้กรองอากาศ ขนาด ๑.๒ ไมครอน สำหรับเครื่องเฟอร์เมนเตอร์ Biofio ๖๑๐	จำนวน	๑๐	อัน
๕. Sartocon Cassettes ๐.๒ micron	จำนวน	๓	แผ่น

พัสดุที่จะซื้อจะต้องเป็นของแท้ 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 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง 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 ผู้ยื่นข้อเสนอยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้  
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีข้อกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

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) และบัญชีผู้ถือหุ้นราย

ใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่นนั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า 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) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) รายการพิจารณาที่ ๑ ใส่กรอบสารละลายชนิดแห้ง ขนาด ๐.๒ ไมครอน ยาว ๑๐

นิ้ว

(๓.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๓.๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๔) รายการพิจารณาที่ ๒ ใส่กรอบอากาศ ขนาด ๐.๒ ไมครอน ความยาว ๕ นิ้ว

(๔.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๕) รายการพิจารณาที่ ๓ ใส่กรอบอากาศ ขนาด ๐.๒ ไมครอน ความยาว ๒๐ นิ้ว

(๕.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๕.๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรม

แห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๖) รายการพิจารณาที่ ๔ ไม้กรองอากาศ ขนาด ๑.๒ ไมครอน สำหรับเครื่องเฟอร์

เมนต์อร์ Bioflo ๖๑๐

(๖.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

(SMEs) (ถ้ามี)

(๖.๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรม

แห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๗) รายการพิจารณาที่ ๕ Sartocon Cassettes ๐.๒ micron

(๗.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

(SMEs) (ถ้ามี)

(๗.๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรม

แห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๘) เอกสารอื่นๆ

รายการที่ ๑ เอกสารตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะข้อ ๔.๑

รายการที่ ๒ เอกสารตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะข้อ ๔.๑

รายการที่ ๓ เอกสารตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะข้อ ๔.๑

รายการที่ ๔ เอกสารตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะข้อ ๔.๑ และ ๔.๒

หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่ยื่นสำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ผู้ยื่นข้อเสนอรายนี้นั้นก็จะไม่ได้รับสิทธิการได้แต้มต่อในการเสนอราคาดังกล่าว ดังนั้น กรณีผู้ยื่นข้อเสนอที่ผู้ประกอบการ SMEs แต่ไม่ยื่นสำเนาใบขึ้นทะเบียนฯ ไม่ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนี้นั้นเป็นผู้ไม่ผ่านคุณสมบัติแต่อย่างใด

หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่ยื่นสำเนาหนังสือรับรองสินค้า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนี้นั้นก็จะไม่ได้รับสิทธิการได้แต้มต่อในการเสนอราคาดังกล่าว ดังนั้น กรณีผู้ยื่นข้อเสนอไม่ยื่นสำเนาหนังสือรับรองฯ ไม่ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนี้นั้นเป็นผู้ไม่ผ่านคุณสมบัติแต่อย่างใด

(๙) 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 พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ดินได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก กรม ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ วัสดุ โรงงาน จำนวน ๕ รายการ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ กรมจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งตัวอย่างของพัสดุดังนี้

รายการพิจารณาที่ ๔ ไม้กรองอากาศ ขนาด ๑.๒ ไมครอน สำหรับเครื่องเฟอร์เมนเตอร์ Bioflo ๖๑๐ จำนวน ๒ อัน โดยลงลายมือผู้ยื่นข้อเสนอพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับในเอกสารด้วย พร้อมสรุปจำนวนเอกสารที่จัดส่งหรือนำมาแสดง ตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖(๒) เพื่อใช้ในการตรวจทดลองหรือประกอบการพิจารณา ในวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. ณ ฝ่ายจัดซื้อจัดจ้าง สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ กรมปศุสัตว์ นครราชสีมา

ทั้งนี้ กรมจะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างดังกล่าว ตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว กรมจะคืนให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ

๔.๖ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๘ มีนาคม ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ 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 จะตัดรายชื่อ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และกรม จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้น แต่ กรม จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็น ประโยชน์ต่อการพิจารณาของ กรม

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่าย

ยั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.sprocurement.go.th](http://www.sprocurement.go.th)

#### ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณา ตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรม จะพิจารณาจาก

ราคาต่ำสุดแต่ละรายการ

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อ เสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอ เอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไป จากเงื่อนไขที่กรมกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความ แตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรม การฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ กรมสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อ ไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของกรม

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย อิเล็กทรอนิกส์



(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรมมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ กรม มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

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

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรม จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ กรม มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากกรม

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญากรมอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนั้นแล้วมีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่นไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

๕.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการที่มีได้ถือ

สัญญาชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

## ๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อกรรมจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือกรมเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับกรมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้กรมยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพดที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพดลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพดนั้นชำระต่อเจ้าหน้าทีในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งกรม ได้รับมอบไว้แล้ว

## ๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรม จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และกรม ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

## ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

## ๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายใน

ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ เดือน นับถัดจากวันที่ กรม ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การ ได้ติดตั้งเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณเงินหมุนเวียนเพื่อผลิต วัคซีนจำหน่าย ปีงบประมาณ ๒๕๖๖

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อกรมได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากกระทรวงการ คลังแล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำ เข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

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

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

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือภายใน เวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ กรมจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการ ยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตาม ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ กรมสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อ เป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรม คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียก ร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ กรมอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่า เสียหายใดๆ จากกรมไม่ได้

(๑) กรมไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับการจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่ จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกัน กับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้อาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่กรม หรือกระทบต่อ  
ประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออก  
ตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลัก  
เกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

กรม สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือก  
ให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอ  
หรือทำสัญญากับกรม ไว้ชั่วคราว



10-ส-24-01

## รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

1. ชื่อ ไล้กรองสารละลายชนิดแห้ง ขนาด 0.2 ไมครอน ยาว 10 นิ้ว
2. ลักษณะทั่วไป เป็นไล้กรองชนิดแห้ง ใช้กรองอาหารเลี้ยงเชื้อ สเตปิลเลอร์และน้ำยาเคมี ที่ใช้ใน ขบวนการผลิตแบคทีเรียวัคซีน
3. ลักษณะเฉพาะ
  - 3.1 เป็นไล้กรองของเหลว ชนิดแห้งยาวประมาณ 10 นิ้ว
  - 3.2 ขนาด pore size 0.2 - 0.22 ไมครอน
  - 3.3 วัสดุที่ใช้
    - Filter media : Hydrophilic Polyethersulfone. Polyvinylidene fluoride (PVDF) หรือ Hydrophilic polysulfone ขนาด 0.2 - 0.22 micron 2 ชั้น
    - Supporting material : Polypropylene
    - Oring : Silicone หรือ Ethylene propylene
    - Close top, double o-ring adapter bottom
  - 3.4 พื้นที่ใช้ในการกรองไม่น้อยกว่า 0.5 ม<sup>2</sup>
  - 3.5 สามารถนิ่งฆ่าเชื้อด้วยไอน้ำแบบ In-line steaming และสามารถ Autoclave ซ้ำได้หลาย ๆ ครั้ง
  - 3.6 เกรด Pharmaceutical grade
  - 3.7 ใช้ได้กับ Cartridge housing ของ Gelman Serial No.12223 Product No.960291 และ Domnick hunter Product code VSL 011 BTGE
4. ข้อกำหนดอื่น ๆ
  - 4.1 ผู้เสนอราคาต้องแนบ Certificate of Quality หรือ Quality Assurance Certificate (ใบรับรอง คุณภาพหรือใบรับประกันคุณภาพ) ต้นฉบับหรือสำเนาจากบริษัทผู้ผลิต พร้อมลงชื่อและประทับตรา บริษัทผู้เสนอราคามาพร้อมใบเสนอราคาในวันเสนอราคา
  - 4.2 ชุดส่งมอบต้องเป็นชุดการผลิต (Batch หรือ Lot) เดียวกันทั้งหมด
  - 4.3 ส่งมอบที่สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ ลงชื่อ ..... กรรมการ  
 (นายไชยา สง่าประโคน) (นายนพคุณ มูลสิน)

ลงชื่อ ..... กรรมการ ลงชื่อ ..... กรรมการและเลขานุการ  
 (นายภูวนาท เปาปราโมทย์) (นางสาวพรนภา ทูลกลาง)

ลงชื่อ ..... กรรมการและช่วยเลขานุการ  
 (นางสาวนุรี ทรัพย์เจริญ)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

- 1. ชื่อ ไส้กรองอากาศ ขนาด 0.2 ไมครอน ความยาว 5 นิ้ว
- 2. ลักษณะทั่วไป เป็นไส้กรองอากาศ ที่ใช้กับ Stainless Steel Housing ซึ่งใช้สำหรับตั้งเฟอ์เมนต์เตอร์ ของสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์
- 3. ลักษณะเฉพาะ
  - 3.1 วัสดุที่ใช้ทำไส้กรอง
    - Filter media : Polyvinylidene fluoride (PVDF) หรือ Polypropylene หรือ Glass fiber หรือ Polytetrafluoroethylene (PTFE) หรือ filter media ชนิด hydrophobic
    - Upstream and downstream supports : Polypropylene
    - Core and outer cage : Polypropylene
    - O-ring : Silicone หรือ Viton A
  - 3.2 ใช้ความร้อนในการประกอบไส้กรอง (Thermal sealed)
  - 3.3 ขนาด pore size 0.2 micron (Rated)
  - 3.4 ขนาดความยาวประมาณ 5 นิ้ว
  - 3.5 พื้นที่ในการกรองไม่น้อยกว่า 3.4 ตร.ฟุต
  - 3.6 สามารถนิ่งฆ่าเชื้อด้วยไอน้ำได้ (in-line steaming) ได้หลายครั้ง
  - 3.7 เกรด Pharmaceutical grade
  - 3.8 สามารถสวมใส่กับ filter housing ของสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ได้พอดี โดยไม่ต้องดัดแปลงหรือแก้ไขส่วนหนึ่งส่วนใดของไส้กรองทั้งสิ้น
- 4. ข้อกำหนดอื่น ๆ
  - 4.1 ผู้เสนอราคาต้องแนบ Certificate of Quality หรือ Quality Assurance Certificate (ใบรับรองคุณภาพ หรือ ใบรับประกันคุณภาพ) ต้นฉบับหรือสำเนาจากบริษัทผู้ผลิต พร้อมลงชื่อและประทับตราบริษัทผู้เสนอราคามาพร้อมใบเสนอราคาในวันเสนอราคา
  - 4.1 ชุดส่งมอบต้องเป็นชุดการผลิต (Batch หรือ Lot) เดียวกัน
  - 4.2 ขนาดบรรจุ 1 อัน. ในถุงพลาสติกใสกล่องกระดาษ พร้อมแนบ Certificate of analysis และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของผลิตภัณฑ์ในกล่องกระดาษ จากโรงงานผู้ผลิต
  - 4.4 ส่งมอบที่สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา

ลงชื่อ .....	ประธานกรรมการ	ลงชื่อ .....	กรรมการ
(นายไชยา สร้างประโคน)		(นายนพคุณ มูลสิน)	
ลงชื่อ .....	กรรมการ	ลงชื่อ .....	กรรมการและเลขานุการ
(นายภูวนาด เปาปราโมทย์)		(นางสาวพรนภา ทูลกลาง)	
ลงชื่อ .....	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ		
(นางสาวนุรี ทรัพย์เจริญ)			

## รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

1. ชื่อ ไส้กรองอากาศ ขนาด 0.2 ไมครอน ความยาว 20 นิ้ว
2. ลักษณะทั่วไป เป็นไส้กรองอากาศที่ใช้กับ Stainless Steel Housing ซึ่งใช้สำหรับถึงเฟอร์เมนเตอร์ ของฝ่ายแบคทีเรียวัคซีน สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์
3. ลักษณะเฉพาะ
  - 3.1 วัสดุที่ใช้ทำไส้กรอง
    - Filter media : Polyvinylidene fluoride (PVDF) หรือ Polypropylene หรือ Glass fiber หรือ Polytetrafluoroethylene (PTFE) หรือ filter media ชนิด hydrophobic
    - Upstream and downstream supports : Polypropylene
    - Core and outer cage : Polypropylene
    - O-ring : Silicone หรือ Viton A
  - 3.2 ใช้ความร้อนในการประกอบไส้กรอง (Thermal sealed)
  - 3.3 ขนาด pore size 0.2 micron (Rated)
  - 3.4 ขนาดความยาวประมาณ 20 นิ้ว
  - 3.5 พื้นที่ในการกรองไม่น้อยกว่า 1.6 ตารางเมตร
  - 3.6 สามารถนึ่งฆ่าเชื้อด้วยไอน้ำได้ (in-line steaming) ได้หลายครั้ง
  - 3.7 เกรด Pharmaceutical grade
  - 3.8 สามารถสวมใส่กับ filter housing ของสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ได้พอดี โดยไม่ต้องดัดแปลงหรือแก้ไขส่วนหนึ่งส่วนใดของไส้กรองทั้งสิ้น
4. ข้อกำหนดอื่น ๆ
  - 4.1 ผู้เสนอราคาต้องแนบ Certificate of Quality หรือ Quality Assurance Certificate (ใบรับรองคุณภาพ หรือใบรับประกันคุณภาพ) ต้นฉบับหรือสำเนาจากบริษัทผู้ผลิต พร้อมลงชื่อและประทับตราบริษัทผู้เสนอราคา มาพร้อมใบเสนอราคาในวันเสนอราคา
  - 4.2 ชุดส่งมอบต้องเป็นชุดการผลิต (Batch หรือ Lot) เดียวกัน
  - 4.3 ขนาดบรรจุ 1 อัน ในถุงพลาสติกใส่กล่องกระดาษ พร้อมแนบ Certificate of analysis และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของผลิตภัณฑ์กล่องกระดาษ จากโรงงานผู้ผลิต
  - 4.4 ส่งมอบที่สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ ลงชื่อ ..... กรรมการ  
(นายไชยา ส่งาประโคน) (นายนพคุณ มูลสิน)

ลงชื่อ ..... กรรมการ ลงชื่อ ..... กรรมการและเลขานุการ  
(นายภูวนาด เป่าปราโมทย์) (นางสาวพรนภา ทูลกลาง)

ลงชื่อ ..... กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ  
(นางสาวนุรี ทรัพย์เจริญ)

10-ส-00-65

## รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

1. ชื่อ ไส้กรองอากาศ ขนาด 1.2 ไมครอน สำหรับเครื่องเฟอร์เมนเตอร์ Bioflo 610
2. ลักษณะทั่วไป เป็นไส้กรองชนิดแห้ง ปลายเปิดด้านเดียว
3. ลักษณะเฉพาะ
  - 3.1 เป็นไส้กรองแห้ง ขนาดยาว 66 มล. ปลายเปิดด้านเดียว
  - 3.2 วัสดุที่ใช้ทำไส้กรอง
    - 3.2.1 Membrane: Hydrophobic PTFE
    - 3.2.2 Support and Drainage Layers: Polypropylene
    - 3.2.3 End Cap, Core and Cage: Silicone elastomer
  - 3.3 ตัวไส้กรองมีปีก 4 ปีก สำหรับล็อกเข้ากับตัวเครื่องกรอง
  - 3.4 ขนาด pore size 1.2 ไมครอน
  - 3.5 Filter media เป็นชนิดไม่ดูดซับน้ำ
  - 3.6 สามารถทนแรงดันสูงสุด 4.1 bar ที่อุณหภูมิ 80 องศาเซลเซียส
  - 3.7 ต้องมี Clean Pressure Drop น้อยกว่า 180 mbar ที่อัตราการไหลของอากาศ 50 Nm<sup>3</sup>/h ( 30 ft/min) ที่ความดันขาเข้า 2 bar (29psig)
  - 3.8 พื้นที่ในการกรองไม่น้อยกว่า 1.5 ตารางฟุต
  - 3.9 สามารถสวมใส่กับ Filter Housing ของสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ได้พอดี
  - 3.10 เป็นไส้กรอง Pharmaceutical Grade ปลอดสาร pyrogens (LAL Test)
  - 3.11 สามารถนึ่งฆ่าเชื้อด้วยไอน้ำ autoclave ได้หลายครั้ง
  - 3.12 ผ่านการทดสอบ integrity Test หรือ Water Intrusion test
4. ข้อกำหนดอื่นๆ
  - 4.1 ผลิตภัณ์ที่ได้รับบริการรับรองจาก FDA และโรงงานผู้ผลิตได้รับมาตรฐาน GMP
  - 4.2 ผู้เสนอราคาต้องแนบ Certificate of Quality หรือ Quality Assurance Certificate (ใบรับรองคุณภาพหรือใบรับประกันคุณภาพ) ต้นฉบับหรือสำเนาจากบริษัทผู้ผลิต พร้อมลงชื่อและประทับตราบริษัทผู้เสนอราคามาพร้อมใบเสนอราคาในวันเสนอราคา
  - 4.3 ผู้เสนอราคาต้องจัดส่งตัวอย่างชุดเดียวกับใบรับรองคุณภาพหรือใบรับประกันคุณภาพตามข้อ 4.1 เพื่อทำการทดสอบคุณภาพไม่น้อยกว่า 2 อัน โดยใช้เวลาในการทดสอบ 15 วัน ผลการพิจารณาเป็นเอกสิทธิ์ของกรมปศุสัตว์ ซึ่งผู้เสนอราคาจะฟ้องร้องเรียกค่าเสียหายหรือโต้แย้งใดๆ มิได้ หากมีค่าใช้จ่ายในการทดสอบผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายนี้ทั้งหมด



/4.4 เมื่อผู้ขาย...



- 4.4 เมื่อผู้ขายได้ทำการส่งมอบของแล้ว ทางคณะกรรมการตรวจรับจะให้ผู้ใช้งานทำการสุ่มตัวอย่างจากชุดส่งมอบ เพื่อทดสอบคุณภาพในการใช้งานจริง ในกรณีที่ไม่ผ่านการทดสอบคุณภาพ กรมปศุสัตว์จะยกเลิกสัญญาทันที และผู้ขายจะต้องรับผิดชอบต่อผลเสียหายที่จะเกิดขึ้นเนื่องจากทำให้การผลิตหยุดชะงัก โดยกรมปศุสัตว์จะเป็นผู้ฟ้องเรียกค่าเสียหายอันอาจเกิดขึ้นนั้น ทั้งนี้ผู้ขายที่ทำสัญญากับกรมฯ ไม่มีสิทธิ์ที่จะร้องเรียนใดๆ ทั้งสิ้น
- 4.5 ต้องมีใบรับรองคุณภาพหรือใบรับประกันคุณภาพให้มาพร้อมกับใส่กรองทุกอัน
- 4.6 ชุดส่งมอบต้องเป็นชุดการผลิต (Batch หรือ Lot) เดียวกันทั้งหมด
- 4.7 ขนาดบรรจุ 1 อัน/กล่อง และเป็นบรรจุภัณฑ์จากโรงงานผู้ผลิต (original packaging) เท่านั้น
- 4.8 ส่งมอบที่สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา

ลงชื่อ .....  
(นายไชยา ส่งประโคน)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ .....  
(นายนพคุณ มูลสิน)

กรรมการ

ลงชื่อ .....  
(นายภูวนาด เปาปราโมทย์)

กรรมการ

ลงชื่อ .....  
(นางสาวพรนภา ทูลกลาง)

กรรมการและเลขานุการ

ลงชื่อ .....  
(นางสาวนุรี ทรัพย์เจริญ)

กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

อนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2565-2567

10-S-02-01

## รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

1. ชื่อ Sartocan Cassettes 0.2 micron
2. ลักษณะทั่วไป เป็นไส้กรองใช้ในการกรองวัคซีน Haemorrhagic septicaemia
3. ลักษณะเฉพาะ
  - 3.1 Membrane material เป็นพวกร hydrosart
  - 3.2 Pore size ขนาด 0.2  $\mu$ m
  - 3.3 Effective filtration area ( $m^2$ ) 0.6
  - 3.4 ใช้ได้ดีกับพวกร Thermal sterilization
  - 3.5 Maximum temperature 50 $^{\circ}$ c for continuous operation
  - 3.6 Gaskets ชนิด PVDF
  - 3.7 สามารถสวมใส่กับเครื่องกรอง ของสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ได้พอดี โดยไม่ต้องตัดแปลงหรือแก้ไขส่วนหนึ่งส่วนใดของไส้กรองทั้งสิ้น
4. ข้อกำหนดอื่น ๆ
  - 4.1 ส่งมอบของที่สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ      ลงชื่อ .....      กรรมการ  
 (นายไชยา สง่าประโคน)      (นายนพคุณ มูลสิน)

ลงชื่อ ..... กรรมการ      ลงชื่อ .....      กรรมการและเลขานุการ  
 (นายภูวนาด เปาปราโมทย์)      (นางสาวพรนภา ทูลกลาง)

ลงชื่อ .....      กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ  
 (นางสาวนรี ทรัพย์เจริญ)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใบงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ การจัดซื้อวัสดุโรงงาน จำนวน ๕ รายการ

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ กรมปศุสัตว์

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๑๘๗,๗๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

รายการที่ ๑. ไม้กรองสารละลายชนิดแห้ง ขนาด ๐.๒ ไมครอน ยาว ๑๐ นิ้ว จำนวน ๒๐ อัน ราคา ๑๒,๓๐๕.๐๐ บาท/อัน  
เป็นเงิน ๒๔๖,๑๐๐.๐๐ บาท

รายการที่ ๒. ไม้กรองอากาศ ขนาด ๐.๒ ไมครอน ความยาว ๕ นิ้ว จำนวน ๙ อัน ราคา ๑๗,๖๕๕.๐๐ บาท/อัน  
เป็นเงิน ๑๕๘,๘๘๕.๐๐ บาท

รายการที่ ๓. ไม้กรองอากาศ ขนาด ๐.๒ ไมครอน ความยาว ๒๐ นิ้ว จำนวน ๙ อัน ราคา ๓๙,๐๕๕.๐๐ บาท/อัน  
เป็นเงิน ๓๕๑,๔๙๕.๐๐ บาท

รายการที่ ๔. ไม้กรองอากาศ ขนาด ๑.๒ ไมครอน สำหรับเครื่องเฟอร์เมนเตอร์ Bioflo ๖๑๐ จำนวน ๑๐ อัน  
ราคา ๙,๗๓๗.๐๐ บาท/อัน เป็นเงิน ๙๗,๓๗๐.๐๐ บาท

รายการที่ ๕. Sartocin Cassettes ๐.๒ micron จำนวน ๓ แผ่น ราคา ๑๑๑,๒๘๐.๐๐ บาท/แผ่น เป็นเงิน  
๓๓๓,๘๔๐.๐๐ บาท

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

เป็นเงิน ๑,๒๐๐,๖๔๖.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนหกกร้อยสี่สิบบาทถ้วน)

รายการที่ ๑. ไม้กรองสารละลายชนิดแห้ง ขนาด ๐.๒ ไมครอน ยาว ๑๐ นิ้ว จำนวน ๒๐ อัน ราคา ๑๒,๓๐๕.๐๐ บาท/อัน  
เป็นเงิน ๒๔๖,๑๐๐.๐๐ บาท

รายการที่ ๒. ไม้กรองอากาศ ขนาด ๐.๒ ไมครอน ความยาว ๕ นิ้ว จำนวน ๙ อัน ราคา ๑๘,๒๙๗.๐๐ บาท/อัน  
เป็นเงิน ๑๖๔,๖๗๓.๐๐ บาท

รายการที่ ๓. ไม้กรองอากาศ ขนาด ๐.๒ ไมครอน ความยาว ๒๐ นิ้ว จำนวน ๙ อัน ราคา ๓๙,๖๙๗.๐๐ บาท/อัน  
เป็นเงิน ๓๕๗,๒๗๓.๐๐ บาท

รายการที่ ๔. ไม้กรองอากาศ ขนาด ๑.๒ ไมครอน สำหรับเครื่องเฟอร์เมนเตอร์ Bioflo ๖๑๐ จำนวน ๑๐ อัน  
ราคา ๙,๘๗๖.๐๐ บาท/อัน เป็นเงิน ๙๘,๗๖๐.๐๐ บาท

รายการที่ ๕. Sartocin Cassettes ๐.๒ micron จำนวน ๓ แผ่น ราคา ๑๑๑,๒๘๐.๐๐ บาท/แผ่น เป็นเงิน  
๓๓๓,๘๔๐.๐๐ บาท

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

รายการที่ ๑ ราคาซื้อครั้งสุดท้าย ตามใบสั่งซื้อเลขที่ ๓๔/๒๕๖๕ (สทช.) ลว. ๗ มกราคม ๒๕๖๕

รายการที่ ๒ , ๓ และ ๔ สืบราคาจากท้องตลาด จำนวน ๓ ราย ดังนี้

- บริษัท แอฟฟินิเทค จำกัด
- บริษัท วินเนอร์ วิชั่น จำกัด
- บริษัท มีฟาร์มเมต จำกัด

รายการที่ ๕ ราคาซื้อครั้งสุดท้าย ตามใบสั่งซื้อเลขที่ ๕๘/๒๕๖๕ (สทช.) ลว. ๙ พฤษภาคม ๒๕๖๕

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- |                                |                           |
|--------------------------------|---------------------------|
| ๖.๑ นายไพบูลย์ ไสภาพล          | นายสัตวแพทย์ชำนาญการพิเศษ |
| ๖.๒ นางสาวดวงพร มาชมสมบูรณ์    | เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน |
| ๖.๓ นางสาววิภาวี ต่อสัมพันธ์ดี | นักวิเคราะห์นโยบายและแผน  |

*จตุรนต์ พลราช*

(นายจตุรนต์ พลราช)

ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์