



## ประกาศ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์กรมปศุสัตว์

ที่ e-๑๖/๒๕๕๗ (สกช.)

เรื่อง ประกวดราคาซื้อคลีฟเซรัม (Calf serum) จำนวน ๒๔,๐๐๐ ลิตร ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

ด้วย สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ กรมปศุสัตว์ มีความประสงค์จะ ประกวดราคาซื้อคลีฟเซรัม (Calf serum) จำนวน ๒๔,๐๐๐ ลิตร ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

คลีฟเซรัม (Calf serum)

จำนวน ๒๔,๐๐๐ ลิตร

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
  ๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่งานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
  ๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเข้าศึกษาไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้
- ประสงค์จะเสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สถาบันที่ความคุ้มกันเข่นว่ามัน

๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่กรมปศุสัตว์ ณ วันที่ประกาศประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๕. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์(e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจ้างภาครัฐ (แบบหลักฐานการลงทะเบียนมาในวันยื่นเอกสารประกวดราคา)

๗. คู่สัญญาต้องรับและชำระเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดยื่นซองเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๕๗ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๐.๓๐ น. ณ ฝ่ายจัดซื้อ/จัดจ้าง สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ ต.ปากช่อง อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา แจ้งผู้มีสิทธิได้รับการคัดเลือกให้เข้าเสนอราคา ในวันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๕๗ และกำหนดเสนอราคา ในวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๕๗ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๔๕ น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจต้องขอซื้อเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในราคากลาง ๑,๐๐๐ บาท ได้

ที่ ฝ่ายการเงินและบัญชี สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ ต.ปากช่อง อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา ในวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๗ ถึงวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๕๗ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๕.๓๐ น. คุราຍลงทะเบียนได้ที่เว็บไซต์ [www.dld.go.th/biologic](http://www.dld.go.th/biologic) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๔๔๓๑-๑๔๗๖ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๓ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๗

(นายนิเทศ เลิศลิมชาลัย)

ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์

**เอกสาร ประกวดราคาซื้อ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ e-๑๖/๒๕๕๗ (สพช.)  
 ประกวดราคาซื้อคัลฟ์เซรัม (Calf serum) จำนวน ๒๔,๐๐๐ ลิตร ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์  
 ตามประกาศ กรมปศุสัตว์  
 ลงวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๗**

สำนักเลขที่ โนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ กรมปศุสัตว์ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาซื้อคัลฟ์เซรัม (Calf serum) จำนวน ๒๔,๐๐๐ ลิตร ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

**คัลฟ์เซรัม (Calf serum)**

**จำนวน ๒๔,๐๐๐ ลิตร**

ซึ่งพัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดย มีข้อแนะนำ และข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

#### **๑. เอกสารแนบท้ายเอกสาร ประกวดราคาซื้อ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์**

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒ แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๑.๔ แบบสัญญาซื้อขาย

๑.๕ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันของ

(๒) หลักประกันสัญญา

(๓) หลักประกันการรับเงินค่าพัสดุล่วงหน้า

๑.๖ บทนิยาม

(๑) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม

๑.๗ แบบบัญชีเอกสาร

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

#### **๒. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา**

๒.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชญาพัสดุที่ ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๒.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็น ผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิดบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ที่้งงานตามระเบียบของทาง

## ราชการ

๒.๓ ผู้ประසงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคายื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศ ประกวดราคา ซึ่ง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม ตาม ข้อ ๑.๖

๒.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาล ไทย เว้นแต่ฐานาของผู้ประสงค์จะเสนอราคา ได้มีคำสั่งให้ลละลิทีและความคุ้มกันเช่นว่านี้

๒.๕ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่ม้อยในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือ แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๒.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วย ระบบอิเล็กทรอนิกส์(e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชี กลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (แบบหลักฐานการลงทะเบียนมาในวันยื่นเอกสารประกวดราคา)

๒.๗ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสาม หมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

## ๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐาน แยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ใบกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียน นิติบุคคล บัญชีรายรับซึ่หุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียน นิติบุคคล สำเนาหนังสือบริษัท์สนธิ บัญชีรายรับซึ่กกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นราย ใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ใบกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มิใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนา บัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัว ประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ใบกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่น สำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และใบกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็น บุคคลธรรมดาที่มิใช่สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตาม ที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ ๑.๑ (๑)

### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) แค็ตตาล็อกและหรือแบบรูปและการละอิคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔
- (๒) หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยต้องลงนามพร้อมประทับตรา (ถ้ามี)
- (๓) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดเอกสารเสนอปัจจุบันในกรณีที่ผู้ประสรงค์จะเสนอราคาก่อนดำเนินให้บุคคลอื่นทำการแทน
- (๔) หลักประกันของตามข้อ ๕
- (๕) แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- (๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒)

### ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ประสรงค์จะเสนอราคาก่อนเขียนข้อเสนอตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสาร ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้ประสรงค์จะเสนอราคาก่อนเข้าเจน

๔.๒ ผู้ประสรงค์จะเสนอราคาก่อนเสนอกำหนดยื่นราคามิ่งน้อยกว่า ๕๐ วัน นับแต่วันยื่นยันราคามุศ ท้าย โดยภายในกำหนดยื่นราคานี้ ผู้ประสรงค์จะเสนอราคาระหว่างผู้มีสิทธิเสนอราคาก่อนรับผิดชอบราคาก่อนเสนอราคาก่อน เนื่องจากมีการเสนอราคามิ่งได้

๔.๓ ผู้ประสรงค์จะเสนอราคาก่อนกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ ตามที่กำหนดใน TOR นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๔.๔ ผู้ประสรงค์จะเสนอราคาก่อนส่งแค็ตตาล็อก และหรือแบบรูปและการละอิคุณลักษณะเฉพาะของ คลีฟเซรัม (Calf serum) ไปพร้อมเอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ กรมจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแค็ตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจ ทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการประกวดราคา มีความประสรงค์จะขอคุ้นฉบับแค็ตตาล็อกผู้ประสรงค์จะเสนอราคาก่อนนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการประกวดราคา ตรวจสอบภายใน ๓ วัน

๔.๕ ผู้ประสรงค์จะเสนอราคาก่อนส่งตัวอย่างของพัสดุที่เสนอ ตามที่กำหนดใน TOR ข้อ ๔.๒ เพื่อใช้ในการตรวจทดลองหรือประกอบการพิจารณาและหรือประกอบสัญญา ทั้งนี้ กรมจะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างดังกล่าว ตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว กรมจะคืนให้แก่ผู้ประสรงค์จะเสนอราคาก่อน

๔.๖ ก่อนยื่นเอกสาร ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ผู้ประสรงค์จะเสนอราคาก่อนตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถ้วนและเข้าใจเอกสาร ประกวดราคา ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอ ตามเงื่อนไขในเอกสาร ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ ผู้ประสรงค์จะเสนอราคาก่อนยื่นเอกสาร ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์จ่าหน้า

ซึ่งถึง ประธานคณะกรรมการประกวดราคาซื้อคัลฟ์เซรัม (Calf serum) จำนวน ๒๕,๐๐๐ ลิตร ด้วยวิธีการทาง  
อเล็กทรอนิกส์ โดยระบุไว้ที่หน้าของว่า "เอกสารประกวดราคา ตามเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทาง  
อเล็กทรอนิกส์ เลขที่ e-๑๖/๒๕๕๗ (สพช.)" ยื่นต่อคณะกรรมการ ประกวดราคา ในวันที่ ๒๕ มีนาคม  
๒๕๕๗ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๐.๓๐ น. ณ ฝ่ายจัดซื้อ/จัดจ้าง สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ ต.ปากช่อง อ.  
ปากช่อง จ.นครราชสีมา

เมื่อพ้นกำหนดเวลาขึ้นเอกสาร ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอเล็กทรอนิกส์แล้วจะไม่รับเอกสาร  
เพิ่มเติมโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการ ประกวดราคา จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ประสังค์จะเสนอราคาแต่ละราย  
ว่าเป็นผู้ประสังค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสังค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์  
ร่วมกันระหว่างผู้ประสังค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ ๑.๖ (๑) ณ วัน  
ประกาศ ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอเล็กทรอนิกส์หรือไม่ พร้อมทั้งตรวจสอบข้อเสนอตาม ข้อ ๓.๒ และแจ้ง  
ผู้ประสังค์จะเสนอราคาแต่ละรายทราบผลการพิจารณาเฉพาะของตน ทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับ หรือวิธีอื่น  
ใดที่มีหลักฐานว่า ผู้ประสังค์จะเสนอราคารับทราบแล้ว

หากปรากฏต่อคณะกรรมการ ประกวดราคา ก่อนหรือในขณะที่มีการเสนอราคอด้วยวิธีการทาง  
อเล็กทรอนิกส์ว่า มีผู้ประสังค์จะเสนอราคารือผู้มีสิทธิเสนอราคาระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาก  
อย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖ (๒) คณะกรรมการ จะตัดรายชื่อผู้ประสังค์จะเสนอราcarหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาย  
นั้นออกจากเป็นผู้มีสิทธิเสนอราค และกรมจะพิจารณาลงโทษผู้ประสังค์จะเสนอราค หรือผู้มีสิทธิเสนอราค  
ดังกล่าวเป็นผู้ทึ้งงาน

ผู้ประสังค์จะเสนอราคาก่อนที่ไม่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้น เพราะเหตุเป็นผู้ประสังค์จะเสนอราคาก่อนที่มีผล  
ประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสังค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสังค์จะเสนอ  
ราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอเล็กทรอนิกส์ หรือ  
เป็นผู้ประสังค์จะเสนอราคาก่อนที่กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม หรือผู้ประสังค์จะเสนอ  
ราคาก่อนที่ไม่ผ่านคุณสมบัติทางด้านเทคนิค อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อหัวหน้าหน่วยงานที่จัดทำพัสดุภายใน  
๓ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการประกวดราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของหัวหน้าหน่วยงานที่จัดทำ  
พัสดุให้ถือเป็นที่สุด

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคา ว่า กระบวนการเสนอราคาก่อน ด้วยวิธีการทาง  
อเล็กทรอนิกส์ประสมข้อขัดข้องนั้นไม่อาจดำเนินการต่อไปให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้คณะกรรมการ  
ประกวดราคา จะสั่งพักกระบวนการเสนอราคากา โดยมิให้ผู้แทนผู้มีสิทธิเสนอราคางานประจำประหรือติดต่อสื่อสารกับบุคคล  
อื่น และเมื่อแก้ไขข้อขัดข้องแล้ว จะให้ดำเนินกระบวนการเสนอราคาก่อนต่อไป จากขั้นตอนที่ค้างอยู่ภายใต้เวลาของ  
การเสนอราคาก่อนที่ยังเหลือก่อนจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคากา แต่ต้องสื้นสุดกระบวนการเสนอราคาก่อนในวันเดียว  
กัน เว้นแต่คณะกรรมการประกวดราคา เห็นว่ากระบวนการเสนอราคาก่อนไม่แล้วเสร็จได้โดยง่าย หรือข้อขัดข้องไม่  
อาจแก้ไขได้ ประธานคณะกรรมการประกวดราคา จะสั่งยกเลิกกระบวนการเสนอราคากา และกำหนดคืนเวลา และ  
สถานที่ เพื่อเริ่มต้นกระบวนการเสนอราคาก่อน โดยจะแจ้งให้ผู้มีสิทธิเสนอราคาก่อนที่อยู่ในสถานที่นั้นทราบ

คณะกรรมการประกวดราคา ลงวันสิที่ในการตัดสินใจดำเนินการได้ฯ ระหว่างการประกวดราคาฯ เพื่อให้การประกวดราคาฯ เกิดประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ

๔.๔ ผู้ประดังค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคากำต้องปฏิบัติตามนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ที่ได้ยื่นมาพร้อมกับของข้อเสนอทางเทคนิค

(๒) ราคางานสูงของการประกวดราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องเริ่มนั้นดังนี้

คาดฟซีรัม (Calf serum)	๑๙,๒๘๘,๑๕๒.๐๐ บาท
------------------------	-------------------

(๓) ราคาก่อสร้างจะต้องเป็นราคาก่อสร้างที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยเดียว

(๔) ผู้มีสิทธิเสนอราคาก่อสร้างจะต้องมาลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่ระบบการเสนอราคาก่อสร้างตามวันเวลาและสถานที่ที่กำหนด

(๕) ผู้มีสิทธิเสนอราคาก่อสร้างที่มาลงทะเบียนแล้วต้อง LOG IN เข้าสู่ระบบ

(๖) ผู้มีสิทธิเสนอราคาก่อสร้างที่ LOG IN แล้ว จะต้องดำเนินการเสนอราคาก่อสร้างโดยราคาก่อสร้างที่เสนอใน การประกวดราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์จะต้องต่ำกว่าราคางานสูงสุดในการประกวดราคาฯ และจะต้องเสนอลดราคากันต่ำ (Minimum Bid) ในแต่ละครั้งดังนี้

คาดฟซีรัม (Calf serum) เสนอลดราคากันต่ำในแต่ละครั้งไม่น้อยกว่า	๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท
--	---------------

(๗) ห้ามผู้มีสิทธิเสนอราคาก่อนการเสนอราคาก่อสร้าง เมื่อการประกวดราคาฯ เสร็จสิ้นแล้ว จะต้องยืนยันราคาก่อสร้างที่ได้รับการติดต่อทางอิเล็กทรอนิกส์ ราคาก่อสร้างที่ยืนยันจะต้องตรงกับราคาก่อสร้างที่เสนอหลังสุด

(๘) ผู้มีสิทธิเสนอราคาก่อสร้างที่ได้รับคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะการเสนอราคาก่อสร้างจะรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการให้บริการเสนอราคาก่อสร้างและค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้ให้บริการติดต่อทางอิเล็กทรอนิกส์ทั้งนี้จะแจ้งให้ทราบในวันเสนอราคาก่อสร้าง

(๙) ผู้มีสิทธิเสนอราคาก่อสร้างที่ต้องมาเสนอราคาก่อสร้างในวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๕๙ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๔๕๙๙ เป็นต้นไป ทั้งนี้ จะแข่งขันด้วยมาตรฐานแบบแข่งขัน เวลา และสถานที่เสนอราคาก่อสร้าง (บก ๐๐๕) ให้ทราบต่อไป

(๑๐) ผู้มีสิทธิเสนอราคาก่อสร้างสามารถศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาก่อสร้างผ่าน บริการติดต่อทางอิเล็กทรอนิกส์ที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th และผู้มีสิทธิเสนอราคาก่อสร้างต้องทำการทดลองวิธีการเสนอราคาก่อสร้างก่อนถึงกำหนดวันเสนอราคาก่อสร้างที่เว็บไซต์ของผู้ให้บริการติดต่อทางอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๙ เป็นต้นไป

#### ๕. หลักประกันของ

ผู้ประดังค์จะเสนอราคาก่อสร้างที่ต้องการให้ใช้จ่ายหนี้นั้นที่พันธุ์ร้อยสิบบาทถ้วน โดยหลักประกันของจะต้องมีระยะเวลาการค้ำประกัน ตั้งแต่วันยื่นของข้อเสนอทางด้านเทคนิค กรอบคลุมไปจนถึงวันสิ้นสุดการยืนยันราคาก่อสร้างโดยหลักประกันให้ใช้จ่ายหนี้นั้นอย่างใดดังต่อไปนี้

#### ๕.๓ เงินสด

๕.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ขึ้นของข้อเสนอทางด้านเทคนิค หรือก่อนหน้านี้ไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

๕.๓ หนังสือคำประกันของธนาคารในประเทศตามแบบหนังสือคำประกันดังระบุในข้อ ๑.๕ (๑)

๕.๔ หนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจคำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งไว้ในข้อให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือคำประกันดังระบุในข้อ ๑.๕ (๑)

#### ๕.๕ พันธบตรรัฐบาลไทย

หลักประกันของตามข้อนี้ กรมจะคืนให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้คำประกันภายใน ๑๕ วัน นับตั้งจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้มีสิทธิเสนอราคารายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราค่าต่ำสุด จะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือเมื่อผู้มีสิทธิเสนอราค่าได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันของไม่ว่ากรณีใดๆจะคืนให้โดยไม่มีค่าตอบแทน

### ๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๖.๑ ในการ ประกวดราคាដ้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ กรมจะพิจารณาตัดสินด้วย ราคาน้ำเสียง

๖.๒ หากผู้ประสงค์จะเสนอราครายได้มีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นเอกสาร ประกวดราคាដ้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้วคณะกรรมการประกวดราคากำไรรับพิจารณาข้อเสนอของผู้ประสงค์จะเสนอราคานี้ เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดหลงเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคាដ้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญ ทั้งนี้ เนพะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อกรมเท่านั้น

๖.๓ กรมสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาราคาของผู้ประสงค์จะเสนอราคากโดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคานี้ ในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคាដ้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือในหลักฐานการรับเอกสารประกวดราคាដ้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ของกรม

(๒) เสนอรา yal ละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคាដ้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมิผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ประสงค์จะเสนอราคายื่น

๖.๔ ในการตัดสินการประกวดราคាដ้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการประกวดราคารือกรม มีสิทธิให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาก็จะแจ้งข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้ กรณีสิทธิที่จะไม่รับราคารือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้องเหมาะสม

๖.๕ กรมทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาน้ำเสียง หรือราคานั่งราคайд หรือราคาน้ำเสงหั้งหมอดกได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาก็จะด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของกรมเป็นเด็ดขาด ผู้ประสงค์จะเสนอราคารือผู้มีสิทธิเสนอราคากล

เรียกร้องค่าเสียหายได้ ๆ มิได้รวมทั้งกรณีพิจารณายกเลิกการประภาคราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคาเป็นผู้ที่งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคาระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมด้า หรือนิตบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

๖.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการประภาคราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ว่าผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้รับการคัดเลือกเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้มีสิทธิเสนอราคารายอื่นหรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้มีสิทธิเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประภาคราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคานี้ที่กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖ กรณีมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้มีสิทธิเสนอราคากดล่า แและกรณีพิจารณาลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้นเป็นผู้ที่งงาน

## ๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประภาคราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์(ผู้ค้า)สามารถสั่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการของทางราชการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซึ่งกรมอาจจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ แผนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๔ ดังต่อไปนี้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประภาคราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถสั่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการของทางราชการ หรือกรณีที่ไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือตามข้อ ๑.๑ ผู้ชนะการประภาคราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขาย ตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๔ หรือในกรณีที่หน่วยงานระดับกรมที่รวมกันประภาคราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ให้ผู้ชนะการประภาคราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ทำสัญญากับกรมเจ้าของงบประมาณแต่ละกรมโดยตรงกับกรมภายใน ๓ วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวงหลักประกันสัญญา เป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคางวดที่ประภาคราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ได้ให้กรมยศถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านี้ไม่เกิน ๑ วัน ทำการของทางราชการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งไว้ข้อให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน ๑๕ วัน นับถ้วนจากวันที่คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขาย

ແລ້ວ

## ៤. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายข้อ ១០ ให้คิดในอัตรา率อย่าง ០.២ ต่อวัน

## ៥. การรับประทานความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการ ประมวลราคาซื้อ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ១.៤ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประทานความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ៣ เดือน นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อรับมอบ โดยผู้ขายต้องเรียบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดังเดิมภายใน ១៥ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

### ៦. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

៦.១ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อ กรังนี้ ได้มาจาก เงินทุนหมุนเวียนเพื่อผลิตวัสดุชั้นนำห่าย ปีงบประมาณ ២៥៥៧

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อ กรมได้รับอนุมัติงาน กระทรวงการคลัง แล้วเท่านั้น

៦.២ เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ประස่งค์จะเสนอราคารายได้ให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตาม การ ประมวลราคาซื้อ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้วถ้าผู้ขายจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้มีสิทธิเสนอราคازึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(១) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่าภายใน ៣ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายสั่ง หรือซื้อขายของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได

(២) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมาบังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาต เช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกของลงเรืออื่น

(៣) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (១) หรือ (២) ผู้ขายจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี

៦.៣ ผู้ประส่งค์จะเสนอราคازึ่งได้ยื่นเอกสารประมวลราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ต่อ กรมฯ แล้ว จะถอนตัวออกจากประมวลราคา นิได้ และเมื่อได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา แล้ว ต้องเข้าร่วมเสนอราคากับวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามเงื่อนไขที่กำหนดใน ข้อ ៥.៩ (៥) (៥) (៦) และ (៧) นิ ฉะนั้น กรมจะเรียบหลักประกันของจำนวนเงินที่จัดหาทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดเชย

ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งอาจพิจารณาให้เป็นผู้ทึ้งงานได้ หากมีพฤติกรรมเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑๐.๔ ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งกรณีได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดคังระบุไว้ในข้อ ๗ กรณีจะรับหลักประกันของ หรือเรียกร้องจากผู้อุทกนั้นสืบค้าประกันของทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทึ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๐.๕ กรณีส่วนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

## หมายเหตุ

ผู้ประสรงค์จะเสนอราคา หมายถึง ผู้ขายหรือผู้รับจำนำ ที่เข้ารับการคัดเลือกจากหน่วยงานที่จะจัดหาพัสดุเพื่อเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา

ผู้มีสิทธิเสนอราคา หมายถึง ผู้ประสรงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกจากหน่วยงานที่จะจัดหาพัสดุให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคากัววิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

การนับระยะเวลาค้าประกันของตามข้อ ๕ ให้หน่วยงานที่จัดหาพัสดุครบ เป็น ๒ ช่วงเวลาติดต่อกัน คือ ช่วงแรก ตั้งแต่วันยืนยันของข้อเสนอทางด้านเทคนิคจนถึงวันยืนยันราคานาคุดท้าย (วันเสนอราคา) และนับต่อเนื่องกัน ในช่วงที่สอง คือ ตั้งแต่วันถัดจากวันยืนยันราคานาคุดท้าย จนถึงวันถัดไปนี้นับต่อเนื่องกัน คือ วันที่สอง เช่น กำหนดวันยืนยันของข้อเสนอทางด้านเทคนิค วันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๕๗ กำหนดวันเสนอราคาวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๕๗ และกำหนดยืนยันราคานาคุดท้าย การนับระยะเวลาค้าประกันของคือ วันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๕๗ จนถึงวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๕๗ และนับต่อเนื่องในช่วงที่สองให้เริ่มนับตั้งแต่วันที่ ๓ พฤษภาคม ๒๕๕๗ จนถึงวันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๕๗ (รวม ๕๐ วัน) ดังนั้น ระยะเวลาการนับหลักประกันของ คือ ตั้งแต่วันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๕๗ จนถึงวันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๕๗

การเสนอต่อราคาน้ำหนักต่ำ (Minimum Bid) ให้หน่วยงานที่จะจัดหาพัสดุคำนวณวงเงินการเสนอต่อราคาน้ำหนักต่ำแต่ละครั้งในอัตราเรื้อร้อยละ ๐.๑ ของราคานาคุดของการประกรราคากัววิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หากคำนวณแล้วมีเศษของหลักหน่วยนับใดๆ ให้ปัดเศษดังกล่าวเป็นหน่วยนับนั้น โดยไม่ต้องมีเศษของแต่ละหน่วยนับเพื่อความชัดเจน และป้องกันความผิดพลาดในการเสนอต่อราคาน้ำหนักต่ำแต่ละครั้ง เช่น กรณีราคานาคุดของการประกรราคาก่า ๑๕๕,๖๕๗,๐๐๐ บาท คำนวณเรื้อร้อยละ ๐.๑ ได้เท่ากับ ๑๑๑,๖๕๗ บาท ให้กำหนดการเสนอต่อราคาน้ำหนักต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ ๓๐๐,๐๐๐ บาท ราคานาคุดของการประกรราคาก่า ๔๔,๕๖๗,๕๐๐ บาท คำนวณเรื้อร้อยละ ๐.๑ ได้เท่ากับ ๔๔,๐๖๗ บาท ให้กำหนดการเสนอต่อราคาน้ำหนักต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ ๘๐,๐๐๐ บาท ราคานาคุดของการประกรราคาก่า ๓,๗๘๕,๐๐๐ บาท คำนวณเรื้อร้อยละ ๐.๑ ได้เท่ากับ ๓๕,๗๘๕ บาท ให้กำหนดการเสนอต่อราคาน้ำหนักต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ ๑๐๐,๐๐๐ บาท ผู้เสนอราคาน้ำหนักต่ำที่กำหนดได้ เช่น กรณีกำหนดการเสนอต่อราคาน้ำหนักต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ ๓๐๐,๐๐๐ บาทผู้เสนอราคาน้ำหนักต่ำที่กำหนดได้ คือ กรณีกำหนดการเสนอต่อราคาน้ำหนักต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ ๑๐๐,๐๐๐ บาท ได้ แต่การเสนอต่อราคาก็ตดๆ ไป ต้องเสนอต่อราคามาตามที่กำหนดจากการครั้งสุดท้ายที่เสนอต่อแล้ว สำหรับ

กรณีการจัดหาพัสดุที่หน่วยงานที่จะจัดหาพัสดุกำหนดให้เสนอราคาในลักษณะการเสนอราคายกต่อหน่วย เห็นควรให้หน่วยงานกำหนดให้เสนอราคากลางพิจารณาในลักษณะการเสนอราคาร่วม เพื่อให้สามารถปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ดังกล่าวข้างต้นได้



## แบบใบยื่นข้อเสนอการประมวลราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

เรียน ประธานคณะกรรมการประมวลราคา

1. ข้าพเจ้า.....อยู่เลขที่.....

ถนน.....ตำบล/แขวง.....  
อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....โทรศัพท์.....  
โดย.....ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ได้พิจารณาเงื่อนไขต่างๆ  
ในเอกสารการประมูลซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่.....  
โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่  
กำหนด และไม่เป็นผู้ที่้งงานของทางราชการ

2. ข้าพเจ้าขอเสนอรายการพัสดุ รวมทั้งบริการ ซึ่งกำหนดไว้ในเอกสารประมวลราคาซื้อด้วย  
วิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ดังต่อไปนี้

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	กำหนดส่งมอบ
1.	คอลฟชีรัม (Calf serum) เยื่อหัว..... ผลิตภัณฑ์ประเทศไทย.....	24,000 ลิตร	

3. คำเสนอจะยื่นอยู่เป็นระยะเวลา .....วัน นับแต่วันยื่นยันราคสุดท้าย และกรณอาจ  
รับคำเสนอที่นี้ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยืดออกไปตามเหตุผล  
อันสมควรที่กรม ร้องขอ

4. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประมวลราคาซื้อด้วยวิธีการทาง  
อิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

4.1 ทำสัญญาตามแบบสัญญาซื้อขายแบบท้ายเอกสารการประมูลซื้อด้วยวิธีการทาง  
อิเล็กทรอนิกส์กับกรมปศุสัตว์ ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

4.2 มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ 7 ของเอกสารการประมวล  
ราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ให้แก่กรมปศุสัตว์ ก่อนหรือขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ  
5 ของราคากลางสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคา นี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและ  
ครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ได้ระบุไว้ข้างต้นนี้ ข้าพเจ้ายอมให้กรมริบหลักประกัน  
ของหรือเรียกร้องจากผู้อุทธรณ์สืบค้าประกัน รวมทั้งยินดีชดใช้ค่าเสียหายได้ที่อาจมีเกิดขึ้น และกรมมีสิทธิจะ<sup>จะ</sup>  
ยกเลิกการประมวลราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ได้

5. ข้าพเจ้ายอมรับว่ากรมไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอที่นี้ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบใน  
ค่าใช้จ่ายใดๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

6. บรรดาหลักฐานประกอบการพิจารณา เช่น ตัวอย่าง (Sample) แค็ตตาล็อก แบบรูป<sup>รูป</sup>  
รายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specifications) ซึ่งข้าพเจ้าได้ส่งให้แก่กรม ข้าพเจ้ายินยอมมอบให้กรม ไว้  
เป็นเอกสารและทรัพย์สินของทางราชการ

สำหรับตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว ซึ่งกรม คืนให้ ข้าพเจ้าจะไม่เรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ที่  
เกิดขึ้นกับตัวอย่างนั้น

7. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้องตามที่ได้ทำความสะอาดเข้าใจและตามความผูกพัน  
แห่งคำสอนนี้ ข้าพเจ้าขอમອບ.....  
เพื่อเป็นหลักประกันของเป็นจำนวนเงิน .....บาท มาพร้อมกันนี้

8. ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบเอกสารต่างๆ ที่ได้ยื่นในการประมูลซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้  
โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่ากรรม ไม่ต้องรับผิดชอบใดๆ ในความผิดพลาด หรือตกหล่น

9. การประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ได้ยื่นเสนอโดยบริษัทชั้นนำ รวม  
ประ沙ากกลั่นอัล หรือการสมรู้ร่วมคิดกันโดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล  
หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใดๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคาในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่.....เดือน..... พ.ศ.....

(ลงชื่อ).....

(.....)

ตำแหน่ง.....

ประทับตรา (ถ้ามี)

## หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างตัวยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

หนังสือแสดงเงื่อนไขนี้ เป็นหนังสือที่จัดทำขึ้นเป็น 3 ฝ่าย ระหว่าง..... กรมปศุสัตว์..... โดย...นายวรวงษ์ ศรีวิไลฤทธิ์...ในฐานะประธานคณะกรรมการประกวดราคา ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้รับบริการ” โดย...บริษัท บีส ไดเมเนชัน จำกัด...ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์” ฝ่ายหนึ่ง และ .....(ระบุให้ชัดเจนว่าเป็นบริษัทจำกัด, บริษัทมหาชน, ห้างหุ้นส่วนจำกัดฯ) ฝ่ายหนึ่ง

โดย..... ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้มีสิทธิเสนอราคา” อีกฝ่ายหนึ่ง

ทั้ง 3 ฝ่ายตกลงยินยอมรับเงื่อนไข และวิธีปฏิบัติในการเข้าร่วมประมูลด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ดังนี้

### 1. วัตถุประสงค์และขอบเขต

ผู้รับบริการ ประสงค์จะเปิดทำการประมูลด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายละเอียดข้อกำหนดหรือประกาศของกรมปศุสัตว์ เรื่อง ประกวดราคาซื้อคลีฟเซรัม (Calf serum) จำนวน 24,000 ลิตร ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ e-16/2557 (สทช.) ลงวันที่ 13 มีนาคม 2557 และผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะให้บริการระบบประมูลอิเล็กทรอนิกส์ โดยตกลงดำเนินการตามรายละเอียดกฎหมายในการให้บริการตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการพัสดุด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ.2549

และผู้ที่ได้รับแจ้งให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา ตามประกาศของ กรมปศุสัตว์ เรื่อง ประกวดราคาซื้อคลีฟเซรัม (Calf serum) จำนวน 24,000 ลิตร ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ e-16/2557 (สทช.) ลงวันที่ 13 มีนาคม 2557 จะต้องไปเสนอราคา ตามวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนด และยินยอมปฏิบัติตามระเบียบฯ ข้างต้น

### 2. ข้อกำหนดอื่น

#### 2.1 หน้าที่ของผู้มีสิทธิเสนอราคา

2.1.1 ผู้มีสิทธิเสนอรา飮จะต้องมาเสนอราคา ณ วัน เวลา และสถานที่ ที่กำหนด โดยต้องส่งผู้แทนเข้าเสนอรา飮ไม่เกิน 3 คน และไม่สามารถเปลี่ยนหรือเพิ่มผู้แทนได้ แต่สามารถถอนผู้แทนบางคนด้วยเหตุผลใดๆ ก็ได้

2.1.2 เมื่อมีการเสนอรา飮ทางอิเล็กทรอนิกส์เสร็จสิ้นแล้ว ผู้เสนอรา飮คนใดคนหนึ่ง ของผู้มีสิทธิเสนอรา飮แต่ละรายที่มาลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอรา飮 ลงนามยืนยันการเสนอรา飮 ตาม แบบ บก. 008 ที่กรรมการประกวดรา飮นำมามอบให้ ณ ห้องเสนอรา飮ที่มีผู้มีสิทธิเสนอรา飮ประจำอยู่ จึงจะสามารถออกจากห้องเสนอรา飮ได้

2.1.3 ผู้มีสิทธิเสนอรา飮ต้องทำการศึกษาประกาศการประกวดราคาของผู้รับบริการ และต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด รวมทั้งต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอรา飮ของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) และผู้มีสิทธิเสนอรา飮 ต้องทำการทดลองวิธีการเสนอรา飮ก่อนถึงกำหนดวันเสนอรา飮ที่เว็บไซต์ของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ในครั้งนี้

#### 2.2 การรับหลักประกันของผู้มีสิทธิเสนอรา飮

ให้ผู้รับบริการรับหลักประกันของผู้มีสิทธิเสนอรา飮ในอัตรา้อยละ 2.5 ของวงเงินที่จัดหา ในการณ์ผู้มีสิทธิเสนอรา飮กระทำการใดๆ ก็ได้ ดังนี้

2.2.1 ผู้มีสิทธิเสนอรา飮ไม่ส่งผู้แทนมาลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอรา飮ตามวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนด

2.2.2 ผู้มีสิทธิเสนอรา飮ที่มาลงทะเบียนแล้ว ไม่ LOG IN เข้าสู่ระบบ

/2.2.3 ผู้มีสิทธิเสนอ...

2.2.3 ผู้มีสิทธิเสนอราคา LOG IN แล้ว แต่ไม่มีการเสนอราคา หรือเสนอราคាដິດເງື່ອນໄຂ  
ທີ່ ກວມ.ອ. ກໍານົດໂດຍການເສນອຮາຄາສູງກວ່າ ທີ່ເຫັນທີ່ເກີບຮາຄາສູງສຸດໃນການປະກວດຮາຄາ ທີ່ເສນອລດຮາຄາ  
ຂັ້ນຕໍ່າ (Minimum Bid) ແຕ່ລະຄົ້ນທີ່ເສນອລດຮາຄາໄມ່ນ້ອຍກວ່າ 30,000-ບາທ

2.2.4 ຜູ້ມີສີຫີເສນອຮາຄາໄມ່ລົງລາຍມື້ອໍາໃນແບບ ບກ. 008 ແບບຍືນຍັນຮາຄາສຸດທ້າຍໃນ  
ການເສນອຮາຄາ

### 2.3 ດ່າວນມີສີຫີເສນອຮາຄາ

ຜູ້ມີສີຫີເສນອຮາຄາທີ່ໄດ້ຮັບການຄັດເລືອກຈາກຜູ້ຮັບບໍລິການໃຫ້ເປັນຜູ້ຂະການເສນອຮາຄາຕ້ອງຈ່າຍ  
ຈໍາຮັດຕ່າງໆໃນການຈັດການປະກວດຮາຄາ ໃຫ້ກັບຜູ້ໃຫ້ບໍລິການຕາດກາລາງອີເລີກທອນິກ්ස് ເປັນຈຳນວນເຈິ່ງ  
..... ບາທ (.....) (ຮວມກາເຊີ້ມຄ່າເພີ່ມແລ້ວ)  
ໂດຍຈ່າຍຈໍາຮັດຕ່າງໆໃນ 30 ວັນ ນັບແຕ່ໄດ້ຮັບໄປແຈ້ງໜີຈາກຜູ້ໃຫ້ບໍລິການ

### 2.4 ດ່າວນອຸທະຣົນເສນອຮາຄາ

ກຣນີ່ຜູ້ມີສີຫີເສນອຮາຄາທີ່ເຂົ້າສູ່ກ່ຽວຂ້ອງການເສນອຮາຄາໄມ່ເຫັນດ້ວຍກັບຜົນການພິຈາລະນາຂອງ  
ຫັວໜ້າຫ່າຍໃນການໃຫ້ອຸທະຣົນຕ່ອງຄົນນະກຽມການວ່າດ້ວຍການພັດສຸດດ້ວຍວິທີກາທາງອີເລີກທອນິກ්ස് (ກວມ.ອ.) ກາຍໃນ  
3 ວັນນັບແຕ່ວັນທີໄດ້ຮັບແຈ້ງ ແລະ ກວມ.ອ. ຈະພິຈາລະນາໃຫ້ເສີ່ງຈາກການໃຫ້ເສີ່ງຈາກການໃຫ້ເສີ່ງໃນ 30 ວັນ ຜົ່ງໃຫ້ຈະດຳເນີນການ  
ຂັ້ນຕອນຕ່ອໄປມີເດືອນ

ທັງນີ້ ມີຜູ້ມີສີຫີເສນອຮາຄາໄດ້ອຸທະຣົນໃນສ່ວນທີ່ເກີ່ວຂ້ອງກັບຮະບບຫຼືຂ້ອງມູນເສນອຮາຄາ  
ປະມຸລຂອງຜູ້ໃຫ້ບໍລິການຕາດກາລາງອີເລີກທອນິກ්ස് ຜູ້ໃຫ້ບໍລິການຕາດກາລາງອີເລີກທອນິກ්ස് ຈະນຳສັ່ງຂ້ອມູນຈາກ  
ຮັບການຂ້ອມູນກາລາງຂອງເຄື່ອງແນ່ໝ່າຍ (Log file) ແລະ ຮາຍງານສຽບປຸລປະມຸລຕ່ອງຜູ້ຮັບບໍລິການເທົ່ານັ້ນ

### 2.5 ດ່າວນສົງລິຫີ່ຂອງຜູ້ໃຫ້ບໍລິການຕາດກາລາງອີເລີກທອນິກ්ස്

2.5.1 ຜູ້ມີສີຫີເສນອຮາຄາທີ່ຕ້ອງການເສນອຮາຄາໃນຂ່າງສຸດທ້າຍຂອງການປະກວດຮາຄາ ດ່າວນ  
ເສນອຮາຄາກ່ອນເວລາສິ້ນສຸດການປະກວດຮາຄາຢ່າງນ້ອຍ 1 ນາທີ ທັງນີ້ເປົ້າໃຫ້ເປັນການເພື່ອເວລາສໍາຫັກການເດີນທາງຂອງ  
ຂ້ອມູນທີ່ເຂົ້າສູ່ຮະບບ Server

2.5.2 ຈະຄືອເອັພການເສນອຮາຄາ ແລະ ເວລາທີ່ແສດງໃນຮະບບຮູ້ານຂ້ອມູນກາລາງຈາກເຄື່ອງ  
ແນ່ໝ່າຍ (Log file) ເປັນຫລັກຮູ້ານແສດງການເສນອຮາຄາເທົ່ານັ້ນ

ທັງ 3 ດ່າວນໄດ້ຮັບທຽບແລະຍືນຍອມປັບປຸຕິຕາມຂ້ອມູນກາລາງຈາກເຄື່ອງ ແລະ ເວລາທີ່ແສດງໃນຮະບບຮູ້ານ  
ຂັ້ນຕໍ່າຮັບການຈົດການທີ່ເກີ່ວຂ້ອງ ເຊັ່ນ ເອກສານປະກວດຮາຄາ ເປັນດັ່ງ ຈຶ່ງໄດ້ລັງນາມພຣັມທັງປະທັບຕາບຮັບອົງການ  
(ຄ້າມີ) ໄວເປັນຫລັກຮູ້ານໃນເອກສານຂັ້ນຕໍ່າ ແລະ ຂອດອບຮັບການເຂົ້າຮ່ວມການປະກວດຮາຄາ ໃນວັນແລະເວລາດັ່ງກ່າວ

ຊື່ ..... ຜູ້ຮັບບໍລິການ

(นายวຽງພົງ ສົກລົມຖາທີ)

ປະການຄົນນະກຽມການປະກວດຮາຄາ

ຊື່ ..... ຜູ້ໃຫ້ບໍລິການຕາດກາລາງ

(.....)

ຕຳແໜ່ງ .....

ຊື່ ..... ຜູ້ມີສີຫີເສນອຮາຄາ

(.....)

ຕຳແໜ່ງ .....

## ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

### จัดซื้อ คัลฟ์เซรัม (Calf serum)

#### 1. ความเป็นมา

การผลิตวัสดุน้ำนมโคและเท้าเปื่อยจำเป็นต้องใช้คัลฟ์เซรัม (Calf serum) ในการเตรียมน้ำยาเคมีสำหรับเพาะเลี้ยงเซลล์

#### 2. วัตถุประสงค์

เพื่อให้ได้มาซึ่งวัสดุป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยในโโค-กระปือ และสุกร

#### 3. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

3.1 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

3.2 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่งานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิตบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ที่้งงานตามระเบียบของทางราชการ

3.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

3.4 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่มีความลับ ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเงินแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคามิได้มีคำสั่งให้สละลิขิตรและความคุ้มกันเช่นว่านั้น

3.5 บุคคลหรือนิตบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

3.6 บุคคลหรือนิตบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (แนวหลักฐานการลงทะเบียนใหม่ในวันเดียวกับการประกวดราคา)

3.7 คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

#### 4. คุณลักษณะเฉพาะ

1. ชื่อ คัลฟ์เซรัม (Calf serum)

2. ลักษณะทั่วไป เป็นคัลฟ์เซรัมที่ใช้ในการเตรียมน้ำยาเคมีสำหรับเพาะเลี้ยงเซลล์ที่ใช้ในการผลิตวัสดุน้ำนมโค

3. ลักษณะเฉพาะ

3.1 เป็นซีรัมที่ผลิตจากลูกโค อายุไม่เกิน 12 เดือน

3.2 เป็นซีรัม Virus free จาก Donor herd หรือจาก Abattoir

3.3 ซีรัมจะต้องผ่านการกรองขั้นสุดท้ายด้วยแผ่นกรองหรือไส้กรอง ขนาด pore size ไม่เกิน 0.2 micron

3.4 ซีรัมจะต้องมีคุณสมบัติตามมาตรฐานดังนี้

##### 3.4.1 Chemical checks

3.4.1.1 pH : 7.0-8.0

3.4.1.2 Osmolarity : 280-340 mOsm/kg

- 3.4.1.3 Total protein : 50-70 g/l  
3.4.1.4 Hemoglobin : ≤ 250 mg/l  
3.4.1.5 Endotoxin : ≤ 1 ng/ml หรือ ≤ 10 EU/ml

3.4.2 Microbiological tests

- 3.4.2.1 ปราศจากการปนเปื้อนจากเชื้อ Mycoplasma  
3.4.2.2 ปราศจากการปนเปื้อนจากเชื้อไวรัสดังต่อไปนี้คือ BVD, IBR, PI-3

3.4.3 ผ่านการทดสอบ Cell Growth and Toxicity Test ใน Mammalian cell

4. ข้อกำหนดอื่นๆ และเอกสารกำกับมาพร้อมกับส่งของ

4.1 ชีรัมจะต้องผลิตจากแหล่งที่ไม่มีการระบาดของโรคปากและเท้าเปื่อย จากประเทศดังต่อไปนี้ เช่น ออสเตรเลีย นิวซีแลนด์ และสหรัฐอเมริกา เป็นต้น และผลิตจากโรงงานที่ได้มาตรฐาน ISO Series 9000 โดยแบบเอกสารมาในวันเดียวกัน

4.2 ผู้เสนอราคาจะต้องนำตัวอย่างชีรัมไม่น้อยกว่า 150 ลิตร ในภาชนะที่ควบคุมอุณหภูมิได้ไม่สูงกว่า -18°C (ขนาดบรรจุ 5 ลิตร/บรรจุภัณฑ์และเป็นภาชนะที่บรรจุจากโรงงานผู้ผลิต) ส่งมอบให้คณะกรรมการรับซองที่สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา ก่อนวันเดียวกัน 3 วันทำการ

4.3 ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามข้อ 3.1 3.2 3.3 และ 3.4 พร้อมใบ Certificate of Origin and Health ตัวจริงหรือสำเนาจากธุรกิจของประเทศที่ผลิตยืนยันแหล่งผลิตกำกับมาด้วยพัทลุงชื่อและประทับตราบริษัทผู้เสนอราคามาในวันเดียวกัน โดยได้รับการรับรองจากสถานทูตของประเทศไทยผู้ผลิตที่ตั้งในประเทศไทย

4.4 ชีรัมตัวอย่างที่ส่งมาทดสอบจะต้องเพาช์ขยายปริมาณเซลล์ BHK<sub>21</sub>C<sub>13</sub> ได้ตามมาตรฐานของสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ และไม่ขัดขวางการขยายปริมาณของเชื้อไวรัสโรคปากและเท้าเปื่อย ซึ่งจะใช้เวลาในการทดสอบภายใน 30 วัน การพิจารณาว่าตัวอย่างใช้ในการเพาะเลี้ยงเซลล์ได้หรือไม่ เป็นเอกสารที่ขอform ปศุสัตว์ ซึ่งผู้เสนอราคาจะพ้องร้องเรียนค่าเสียหายใดๆ มิได้ หากมีค่าใช้จ่ายในการทดสอบทางผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด

4.5 ชีรัมตัวอย่างของทุกบริษัทที่เสนอราคาซึ่งส่งมาพร้อมกับการยืนยัน เมื่อทำการทดสอบคุณภาพแล้ว เสร็จจะไม่นับรวมเป็นชุดส่งมอบชุดที่ 1

4.6 กรมปศุสัตว์จะแจ้งผลการพิจารณาให้ผู้เสนอราคานำหลังจากผลการทดสอบเสร็จสิ้นแล้ว

4.7 การส่งมอบ ให้ส่งมอบตามโปรแกรมของกรมปศุสัตว์

4.8 หลังจากเช็คสัญญาแล้วจะต้องส่งมอบของวดที่หนึ่ง ตามเงื่อนไขการส่งมอบ โดยผู้ใช้จะทำการสุ่มตัวอย่างมาทำการทดสอบการใช้งานจริงในขบวนการผลิต ถ้าผ่านการทดสอบจะถือว่าเป็นการตรวจรับได้ ณ วันส่งสินค้า

4.9 การส่งมอบแต่ละครั้ง ทุกชุดการผลิตต้องมีเอกสารตัวจริงหรือสำเนาของ QC-Certificate หรือ Certificate of Analysis ตามที่กำหนดในรายละเอียดข้อ 3.1 3.2 3.3 และ 3.4 พร้อมใบ Certificate of Origin and Health ตัวจริงหรือสำเนา จากรัฐบาลของประเทศที่ผลิตยืนยันแหล่งผลิตกำกับมาด้วยพัทลุงชื่อและประทับตราผู้ขายในชุดส่งมอบนั้นๆ และเอกสารการนำเข้าของสินค้า (Air way bill/Bill of lading) ตัวจริงหรือสำเนาในกรณีที่เป็นการนำเข้าครั้งเดียว กันกับที่ได้ส่งมอบไปแล้ว โดยได้รับการรับรองจากสถานทูตของประเทศไทยผู้ผลิตที่ตั้งในประเทศไทย พร้อมลงชื่อและประทับตราผู้ขาย ซึ่งผู้ใช้จะทำการสุ่มตัวอย่างจากชุดส่งมอบทุกชุดการผลิต (กรณีส่งมอบมากกว่า 1 ชุดการผลิต) มาทำการทดสอบการใช้งานจริงในขบวนการผลิต หากสามารถใช้งานได้จะทำการตรวจรับของในชุดนั้นๆ ณ วันส่งสินค้า

4.10 การส่งมอบ ผู้ใช้จะทำการสุ่มตัวอย่างจากชุดที่ส่งมอบของแต่ละงวดมาทำการทดสอบการใช้งานจริง โดยใช้เวลาในการทดสอบประมาณ 30 วัน ในกระบวนการผลิต หากสามารถใช้งานได้จะทำการตรวจรับ ณ วันที่ส่งสินค้าชุดนั้นๆ หากไม่ผ่านการทดสอบคุณภาพให้นำชุดใหม่มาเปลี่ยนทั้งชุด กรณีผลการทดสอบไม่ผ่าน เป็นครั้งที่ 2 กรรมบคุสต์ขอใช้สิทธิยกเลิกสัญญา โดยผู้ขายจะต้องเป็นผู้เสียค่าใช้จ่ายในการขนย้ายของเอง ผู้ขายจะเรียกร้องค่าเสียหายจากการมีคุณภาพไม่ได้และจะต้องรับผิดชอบต่อผลเสียหายที่จะเกิดขึ้น เนื่องจากทำ ให้การผลิตวัสดุในโรคปากและเท้าเปื้อยหยุดชะงัก เพราะไม่มีอาหารเพาะเลี้ยงเชลล์ที่จะใช้ในการผลิตและ ผลกระทบต่อการระบาดของโรคเนื่องจากการไม่มีวัสดุชิ้นให้ในการป้องกันโรค โดยกรรมบคุสต์จะเป็นผู้ฟ้องร้อง เรียกค่าเสียหายอันอาจจะเกิดขึ้นนั้น

4.11 ในกรณีที่มีการยกเลิกสัญญาตามเงื่อนไข ข้อ 4.10 ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายต่างๆ ที่ เกิดขึ้น รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นในการจัดซื้อครั้งใหม่

4.12 แต่ละชุดส่งมอบบริษัทจะต้องแสดงหลักฐานชี้สสารตรวจสอบได้ว่าตลอดระยะเวลาการขนส่งชีรัม จนถึงจุดส่งมอบอยู่ในอุณหภูมิไม่สูงกว่า  $-18^{\circ}\text{C}$

4.13 บรรจุในภาชนะที่ป้องกันความชื้นได้เป็นอย่างดี และเป็นภาชนะที่บรรจุจากโรงงานผู้ผลิต (original packing) เท่านั้น มีฉลากระบุ ชื่อสินค้า, lot number, บริษัทผู้ผลิต, ประเทศผู้ผลิต, วันผลิต และ/หรือวัน หมดอายุ

4.14 ชุดส่งมอบแต่ละครั้งต้องไม่เกิน 4 ชุดการผลิต

4.15 กำหนดวันหมดอายุไม่น้อยกว่า 2 ปี นับจากวันส่งมอบ

4.16 ขนาดบรรจุ 5 ลิตร/บรรจุภัณฑ์ (5 lit./pack)

4.17 ส่งมอบที่สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา

## 5. ระยะเวลาดำเนินการ 270 วัน

6. ระยะเวลาส่งมอบ งวดที่ 1 จำนวน 8,000 ลิตร ส่งมอบภายใน 90 วัน นับถัดจากวันลง นามในสัญญา งวดที่ 2 จำนวน 8,000 ลิตร ส่งมอบภายใน 90 วัน นับถัดจากวันครบกำหนดส่งมอบงวดที่ 1 และงวดที่ 3 จำนวน 8,000 ลิตร ส่งมอบภายใน 90 วัน นับถัดจากวันครบกำหนดส่งมอบงวดที่ 2

7. วงเงินในการจัดหา 18,288,192.-บาท (สิบแปดล้านสองแสนแปดหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยเก้า สิบสองบาทถ้วน)

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ  
(นายอารีย์ เกตุสุวรรณวงศ์)

ลงชื่อ..... กรรมการ  
(นายสุกิจ ประทุมชัย)

ลงชื่อ..... กรรมการ  
(นายไ免责 ศินสุวงศ์วัฒน์)