

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการปรับปรุงระบบเครื่องฟ้าเชื้อไวรัสในน้ำทิ้ง จำนวน 1 โครงการ

1. ความเป็นมา

ด้วยระบบเครื่องฟ้าเชื้อไวรัสในน้ำทิ้งหมายเลขทะเบียนครุภัณฑ์ 0607-11-53-020-0001/34 ของฝ่ายทดสอบคุณภาพวัสดุในครุภัณฑ์และเท้าเปื้อยสูกร โรงงานผลิตวัสดุในครุภัณฑ์และเท้าเปื้อย สูกร ไม่สามารถทำงานโดยระบบอัตโนมัติ (Automatic) ได้ ทำให้น้ำทิ้งซึ่งปนเปื้อนเชื้อไวรัสสกัดท่วมคอกสัตว์ทดลอง วัสดุซึ่งทำให้เกิดผลเสียหายต่อการทดสอบวัสดุ และสัตว์ทดลองได้ โดยเชื้อโรคจะเข้าไปปนเปื้อน (Contaminate) กับสัตว์ทดลอง ซึ่งทำให้ผลทดสอบวัสดุผิดพลาดจากความเป็นจริง ซึ่งทำให้เกิดผลเสียหายแก่ทางราชการได้ งานซ่อมประจำโรงงานได้ตรวจสอบเบื้องต้นแล้วพบว่า ระบบเครื่องฟ้าเชื้อไวรัสในน้ำทิ้ง ดังกล่าวเกิดการชำรุดผุกร่อนที่ถังเก็บน้ำเสียของถัง Neutralization Tank โดยไม่สามารถซ่อมได้ จำเป็นต้องเปลี่ยนใหม่ เนื่องจากใช้งานมานาน และเกิดการกัดกร่อนของด่างที่ทำการฟ้าเชื้อไวรัส และกรดที่ปรับสภาพ PH ของน้ำเสียหลังจากการฟ้าเชื้อไวรัสด้วยด่าง ให้เป็นกลาง Neutralization แต่ระบบควบคุมการทำงานด้วย Programmable Logic Controller (PLC) ทำงานผิดพลาด จึงทำให้มีการเติมกรด และด่างมีความเข้มข้นเกินไป ทำให้เกิดการกัดกร่อนขึ้นภายในถังปรับสภาพ PH ของน้ำให้เป็นกลาง (Neutralization Tank) ดังกล่าว ซึ่งปัจจุบันงานซ่อมได้แก้ไขชั่วคราว เพื่อให้มีการฟ้าเชื้อไวรัสในน้ำทิ้ง โดยการควบคุมด้วยมือ (Manual) เพื่อให้ใช้งานเฉพาะการฟ้าเชื้อไวรัสในน้ำทิ้งไปก่อน แต่ระบบการปรับสภาพน้ำให้มีค่า PH เป็นกลาง ก่อนปล่อยสู่ภายนอกยังใช้งานไม่ได้ เนื่องจากความชำรุดดังกล่าวข้างต้น

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อให้การฟ้าเชื้อไวรัสในน้ำทิ้งของคอกสัตว์ทดลองทำงานได้เต็มประสิทธิภาพ
- 2.2 เพื่อให้สามารถควบคุมคุณภาพน้ำเสียได้ตลอดเวลา
- 2.3 เพื่อป้องเขื้อโรคจากระบบแพร่กระจายออกสู่ภายนอก

3. ผลที่คาดหมาย

- 3.1 ทำให้ภายในอาคารไม่มีน้ำเสียตกค้าง
- 3.2 ทำให้ไม่เกิดการสะสมเชื้อโรคที่เกิดผลกระทบกับสัตว์ทดลองในอาคารทดสอบ
- 3.3 ทำให้ลดความเสี่ยงในการติดเชื้อของบุคลากรที่ปฏิบัติงานในอาคาร

4. ขอบเขตของงาน

- 4.1 ซ่อมแซมและปรับปรุงชุดควบคุมการทำงานของระบบเครื่องฟ้าเชื้อไวรัสในน้ำทิ้ง
- 4.2 ซ่อมแซมระบบสูบจ่ายสารเคมีที่ใช้ในการปรับสภาพน้ำเสีย
- 4.3 ซ่อมแซมและปรับปรุงระบบ Neutralization Tank
- 4.4 ทำการติดตั้งและทดสอบการทำงานจนสามารถได้ดี

5. คุณสมบัติของผู้ประสงค์เสนอราคา

- 5.1 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมวลราคากลางด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- 5.2 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการ และได้แจ้งเรียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิตบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

5.3 ผู้ประسังค์เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสังค์จะเสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางทางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศ ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

5.4 ผู้ประสังค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่ฐานของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่าตนนั้น

5.5 ผู้ประสังค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล

5.6 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่ม้อยในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

5.7 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (แนบทลักษณ์การลงทะเบียนมาในวันยื่นเอกสารประกวดราคา)

5.8 คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

6. คุณลักษณะเฉพาะ

1. ชื่อ โครงการปรับปรุงระบบเครื่องซ่าเชื้อไวรัสในน้ำทิ้ง
2. ลักษณะทั่วไป เป็นการปรับปรุงระบบเครื่องซ่าเชื้อไวรัสในน้ำทิ้ง ของคอกสัตว์ทดลอง
3. ลักษณะเฉพาะ เพื่อให้การซ่อมแซมปรับปรุงเครื่องมือ เครื่องจักร อุปกรณ์ต่างๆ กระบวนการต่อกระบวนการผลิตวัสดุให้น้อยที่สุด ทั้งนี้จึงขอรายละเอียดการปรับปรุงซ่อมแซมนี้ ดังต่อไปนี้

1. เปลี่ยนชุดควบคุมเป็นระบบ Touch screen graphic terminal and Programmable Logic Controller จำนวน 1 ชุด โดยมีรายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะคือ

1.1. ชุดควบคุมแบบ Programmable Logic Controller (PLC) มีคุณสมบัติดังนี้

- 1.1.1. สามารถเขียนโปรแกรมได้หลายรูปแบบ ดังนี้ LADDER, FBD, ST
- 1.1.2. เป็นเครื่องที่สามารถเก็บรวบรวมข้อมูลและควบคุมเครื่องมือ อุปกรณ์

ได้ต่อเนื่องผ่าน RS-232/RS-485 และ Ethernet โดยไม่มีการรบกวนกันทางด้านสัญญาณไฟฟ้า

1.1.3. มี Communication Port 3 ports ได้แก่ RS-232/485, PPI port และมี TCP/IP port

1.1.4. มีไฟแสดงการทำงานสถานะ input/output

1.1.5. รองรับการทำงานแบบ Ethernet, TCP/IP network

1.1.6. เชื่อมต่อกับสัญญาณอนาล็อกความละเอียดไม่ต่ำกว่า 11 บิต

1.1.7. สามารถรองรับการเชื่อมต่อกับเครื่องคอมพิวเตอร์และทำงานร่วมกับโปรแกรมสำเร็จรูปประเภท SCADA ได้

1.1.8. มีฟังก์ชันสามารถแก้ไข Program การทำงานได้โดยไม่ต้องให้ระบบหยุด RUN (Edit Online)

1.1.9. ใช้ไฟจ่ายแบบ 24 Vdc หรือ 220 Vac

1.1.10. จัดเก็บ PROGRAM PLC โดยไม่ต้องใช้Battery Backup ข้อมูล

1.1.11. Download และ Upload โปรแกรมโดยใช้ Card หรือสาย

- 1.1.12. สามารถเพิ่ม I/O Module ได้
- 1.2. จอแสดงผลเป็นแบบ HMI มีรายละเอียดดังนี้
- 1.2.1. ลักษณะอุปกรณ์เป็นจอภาพมีขนาด 12.1" เป็นแบบ TFTColor แสดงผลได้ 65,536 สี
 - 1.2.2. การสั่งงานเป็นแบบระบบสัมผัส แบบ AnalogTouchPad ความละเอียด 1,024x1,024
 - 1.2.3. มีหน่วยความจำ Application 32MB และ DataBackup 320KB
 - 1.2.4. ตัวประมวลผลเป็นแบบ 64 bits RISC CPU
 - 1.2.5. มีพอร์ตมาตรฐานแบบอนุกรมจำนวน 2 พอร์ต มีรายละเอียดดังนี้
 - 1.2.5.1. COM1: RS232C/RS422 แบบ D-Sub 9 Pin
 - 1.2.5.2. COM2: RS485 แบบ RJ45
 - 1.2.6. มีพอร์ต Ethernet จำนวน 1 พอร์ต
 - 1.2.7. มี SD Card Slot จำนวน 1 ชุด
 - 1.2.8. มีพอร์ต USB
 - 1.2.9. สามารถทำการจำลองการทำงาน Project Simulation บนคอมพิวเตอร์ก่อนการถ่ายโอน Project File ลงบนจรวดคุณระบบสัมผัสโดยใช้โปรแกรมภายในตัวเครื่อง
 - 1.2.10. สามารถรองรับอุปกรณ์ที่มีโปรโตคอลสื่อสาร 2 แบบในเวลาเดียวกัน
 - 1.2.11. ตัวหน้าจocup คุณระบบสัมผัสมีมาตรฐานการป้องกันเป็น IP65
 - 1.2.12. มี Alarm History เพื่อตรวจสอบย้อนหลังได้
2. ชุดสูบน้ำเสียหมุนเวียนจำนวน 2 ชุด โดยมีรายละเอียดดังนี้
- 2.1 เป็นชุดปั๊มที่ใช้สำหรับสูบน้ำเสียทันติอสารเคมี
 - 2.2 ชุดมอเตอร์เป็นโครงเป็นโลหะ
 - 2.3 ชุดปั๊มภายนอกทำจาก PVDF หรือ แสตนเลส 316L
 - 2.4 ท่อทางดูดและท่อทางจ่ายมีขนาดไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว พร้อมหน้าแปลน
 - 2.5 สามารถสูบจ่ายน้ำได้ไม่น้อยกว่า 800 ลิตรต่อนาที
 - 2.6 ใช้ไฟฟ้า 220 หรือ 380 โวลต์ มีขนาด 5 แรงม้า
3. ชุดปั๊มสูบจ่ายสารเคมี จำนวน 2 ชุด มีรายละเอียดดังนี้
- 3.1 เป็นแบบ Diaphragm pump Air operate
 - 3.2 Air pressure Operating Range 30-100 psi.
 - 3.3 Flow rate ไม่น้อยกว่า 15 gpm.
 - 3.4 Air inlet ¼นิ้ว
 - 3.5 Air exhaust 3/8 นิ้ว
 - 3.6 Fluid inlet ½นิ้ว
 - 3.7 Fluid Outlet ½นิ้ว
4. มีระบบควบคุมค่าความเป็นด่างเพื่อปรับให้เป็นกลาง จำนวน 1 ระบบ ประกอบด้วย PH meter และ PH probe ทำงานควบคู่กับโปรแกรม PLC
5. Neutralization Tank มีคุณลักษณะดังนี้
- 5.1 เป็นถังบำบัดน้ำเสียแบบ vertical Flat Bottom ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 25,000 ลิตร
 - 5.2 โครงสร้างทำจาก Vinyl Ester Resin

5.2.1 การออกแบบต้องเป็นไปตามมาตรฐาน ASTM D4097-01 หรือ ASME RTP-1-2007 พร้อมเอกสารในวันยื่นซอง

5.3 วัสดุที่ใช้ในการผลิตต้องอ้างอิงตามมาตรฐาน FDA พร้อมมีเอกสารในวันยื่นซอง

6. ข้อกำหนดอื่นๆ

6.1 ผู้เสนอราคาต้องจัดทำโรงเรือนเพื่อติดตั้งระบบเครื่องฆ่าเชื้อไวรัสในน้ำทึบ

6.2 ผู้เสนอราคาต้องเดินไฟจากตู้เมนไฟฟ้าของอาคารมายังตู้เมนไฟฟ้าของระบบเครื่องฆ่าเชื้อไวรัสในน้ำทึบ

6.3 ผู้เสนอราคาต้องทำการทดสอบระบบเครื่องฆ่าเชื้อไวรัสในน้ำทึบจนสามารถใช้งานได้จริง

6.4 ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียด Circuit Diagram, PID Diagram, Ladder Diagram ของระบบควบคุม ในวันยื่นซอง

6.5 ผู้เสนอราคาต้องมาตรฐานที่และมีใบมาตรฐานที่ยื่นในวันยื่นซอง หากไม่มีมาตรฐานที่และไม่มีเอกสารการดูสถานที่จะไม่พิจารณาการเสนอราคา

6.6 การทำงานของระบบเครื่องฆ่าเชื้อไวรัสในน้ำทึบหลังจากเปลี่ยนอุปกรณ์และส่วนควบคุมใหม่แล้ว ต้องมีคุณลักษณะดังต่อไปนี้

6.6.1 ควบคุมการทำงานด้วยระบบ PLC สามารถควบคุมการทำงานผ่านหน้าจอสัมผัส (Touch Screen)

6.6.2 สามารถสั่งงานระบบได้ทั้งแบบ Manual และ Automatic

6.6.3 สามารถบันทึกค่า PH และเวลาได้

6.6.4 สามารถแสดง Alarm เมื่อระบบเครื่องฆ่าเชื้อไวรัสในน้ำทึบเกิดปัญหาได้ทั้งแบบแสง เสียงพร้อมแสดงเป็น Error Message บนหน้าจอแสดงผล

7. ผู้เสนอราคาต้องออกแบบโรงเรือนพร้อมยื่นแบบและแบบการติดตั้งอุปกรณ์ในวันยื่นซอง

8. ผู้เสนอราคาต้องยื่น Catalog อุปกรณ์ที่ใช้ตัวจริงทุกตัวในวันยื่นซอง

9. รับประกันคุณภาพ 1 ปี

10. ส่งมอบและติดตั้งจนใช้งานได้ดี ที่สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ ต.ปากช่อง อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา

5. ระยะเวลาดำเนินการ 150 วัน

6. ระยะเวลาส่งมอบงาน ส่งมอบภายใน 150 วัน นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญา

7. วงเงินในการจัดหา 4,500,000.-บาท (สี่ล้านห้าแสนบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....
(นายไชยา ส่งประโคน)

ลงชื่อ.....
(นายสมเกียรติ เลิศวิมลลักษณ์)

ลงชื่อ.....
(นายวิษณุ ศรีแสน)

**เอกสาร ประมวลราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่
 ประมวลราคาจ้างโครงการปรับปรุงระบบเครื่องจักรไวน้ำทึบ จำนวน ๑ โครงการ ด้วยวิธีการทาง
 อิเล็กทรอนิกส์
 ตามประกาศ กรมปศุสัตว์
 ลงวันที่
**

กรมปศุสัตว์ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะ ประมวลราคาจ้างโครงการปรับปรุงระบบ
 เครื่องจักรไวน้ำทึบ จำนวน ๑ โครงการ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ณ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ ต.
 ปากช่อง อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสาร ประมวลราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบยื่นข้อเสนอการประมวลราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบใบแจ้งปริมาณงานและราคา
- ๑.๔ หนังสือแสดงเจื่อนในการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๕ แบบสัญญาจ้าง
- ๑.๖ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันของ
 - (๒) หลักประกันสัญญา
 - (๓) หลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า
 - (๔) หลักประกันผลงาน
- ๑.๗ สูตรการปรับราคา
- ๑.๘ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๑.๙ แบบบัญชีเอกสาร
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๑๐ รายละเอียดการคำนวณราคาางงานก่อสร้างตาม BOQ. (Bill of Quantities) (รายละเอียดการ
 คำนวณราคาางงานก่อสร้างเป็นการเบ็ดเตล็ดเพื่อให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้รู้ข้อมูลได้เท่าเทียมกันและเพื่อให้
 ประชาชนเข้าตรวจสอบได้)

๒. คุณสมบัติของผู้ประสังค์จะเสนอราคา

๒.๑ ผู้ประสังค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาข้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๒.๒ ผู้ประสังค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ที่้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๒.๓ ผู้ประสังค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสังค์จะเสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคา ข้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๙

๒.๔ ผู้ประสังค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเข็นศาลไทย เว้นแต่ฐานลของผู้ประสังค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้ศาลสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านี้

๒.๕ ผู้ประสังค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล

๒.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๒.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจ้างภาครัฐ (แบบหลักฐานการลงทะเบียนมาในวันเดียวกับการประกรษา)

๒.๘ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ประสังค์จะเสนอราคาต้องเสนอเอกสารหลักฐานแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ประสังค์จะเสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือใบคัดหนังสือ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ประสังค์จะเสนอราคาเป็นบุคคลธรรมชาติหรือคณะบุคคลที่มิใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นี้ สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ประසงค์จะเสนอราคาเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมชาติที่มิใช่สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ ๑.๕ (๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยต้องลงนาม พร้อมประทับตรา(ถ้ามี)

(๒) หนังสือนอบอำนาจซึ่งปิดรายการเสนอปีตามกฎหมายในกรณีที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นทำการแทน

(๓) หลักประกันของตามข้อ ๕

(๔) บัญชีรายการก่อสร้าง

(๖) แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ ๑.๕ (๒)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคายังต้องยื่นข้อเสนอตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซึ่ง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้นและจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน รวมทั้งลงลายมือชื่อของผู้ประสงค์จะเสนอราคาให้ชัดเจน

๔.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคายังต้องกรอกปริมาณวัสดุในบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน

๔.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคายังต้องกำหนดยืนราคานิ่งน้อยกว่า ๙๐ วัน นับแต่วันยืนยันราคากลับท้าย โดยภายในกำหนดยืนราคางานนี้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาระหว่างผู้มีสิทธิเสนอราคายังต้องรับผิดชอบราคาก่อนเสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคายังต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการตามสัญญาที่จะซื้อให้แล้วเสร็จไม่นานกว่า ๑๕๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญาซื้อ หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากกรมให้เริ่มทำงาน

๔.๕ ก่อนยื่นเอกสารประกวดราคาซึ่ง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาก่อนตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอ ตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซึ่ง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคายังต้องยื่นเอกสาร ประกวดราคาซึ่ง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์จานวน ๑ ของถึงประธานคณะกรรมการประกวดราคาซึ่ง โครงการปรับปรุงระบบเครื่องม่านเชือกไว้รัสด้านน้ำทึ่ง จำนวน ๑ โครงการ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยระบุไว้ที่หน้าของว่า "เอกสารประกวดราคา ตามเอกสารประกวดราคา

จ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ " ยื่นต่อคณะกรรมการ ประกวดราคา ในวัน
ที่ ตั้งแต่เวลา น. ถึงเวลา น. ณ ฝ่ายจัดซื้อ/จัดซื้อ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์
สัตว์ ต.ปากช่อง อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา

เมื่อพ้นกำหนดเวลาขึ้นเอกสารประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้วจะไม่รับเอกสาร
เพิ่มเติมโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการ ประกวดราคา จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ประสังค์จะเสนอราคาแต่ละราย
ว่าเป็นผู้ประสังค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสังค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์
ร่วมกันระหว่างผู้ประสังค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ ๑.๙ (๑) ณ วัน
ประกาศ ประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่ พร้อมทั้งตรวจสอบข้อเสนอตาม ข้อ ๓.๒ และ
แข่งผู้ประสังค์จะเสนอราคแต่ละรายทราบผลการพิจารณาเฉพาะของตน ทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับ หรือวิธี
อื่นใดที่มีหลักฐานว่า ผู้ประสังค์จะเสนอราครับทราบแล้ว

หากปรากฏต่อคณะกรรมการ ประกวดราคา ก่อนหรือในขณะที่มีการเสนอราคานี้วิธีการทาง
อิเล็กทรอนิกส์ ว่า มีผู้ประสังค์จะเสนอราคารึมีสิทธิเสนอราคาระทำการยื่นเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคากลาง
อย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๙ (๒) คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ประสังค์จะเสนอราคารึมีสิทธิเสนอราคาราย
นั้นออกจากเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคากลาง โดยผู้ประสังค์จะเสนอราคารึมีสิทธิเสนอราคากลาง
ดังกล่าวเป็นผู้ทึ้งงาน

ผู้ประสังค์จะเสนอราคาก่อนที่ไม่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้น เพราะเหตุเป็นผู้ประสังค์จะเสนอราคาก่อนที่มีผล
ประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสังค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสังค์จะเสนอ
ราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศ ประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือ
เป็นผู้ประสังค์จะเสนอราคาก่อนที่กระทำการยื่นเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคากลางเป็นธรรม หรือเป็นผู้ประสังค์จะ
เสนอราคาก่อนที่ไม่ผ่านคุณสมบัติทางด้านเทคนิคจากอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อหัวหน้าหน่วยงานที่จัดทำสุดภัย
ใน ๓ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการ ประกวดราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของหัวหน้าหน่วยงานที่จัดทำ
ให้ถือเป็นที่สุด

หากปรากฏต่อคณะกรรมการ ประกวดราคา ว่า กระบวนการเสนอราคานี้ ด้วยวิธีการทาง
อิเล็กทรอนิกส์ประสมข้อขัดข้องจนไม่อาจดำเนินการต่อไปได้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้คณะกรรมการ
ประกวดราคา จะสั่งพักกระบวนการเสนอราคากลาง โดยมิให้ผู้แทนผู้มีสิทธิเสนอราคากลางประหรือติดต่อสื่อสารกับบุคคล
อื่น และเมื่อแก้ไขข้อขัดข้องแล้ว จะให้ดำเนินกระบวนการเสนอราคากลางต่อไป จากนั้นตอนที่ค้างอยู่ภายในเวลาของ
การเสนอราคาก่อนที่จะสั่งพักกระบวนการเสนอราคากลาง แต่ต้องสิ้นสุดกระบวนการเสนอราคากลางในวันเดียว
กัน เว้นแต่คณะกรรมการ ประกวดราคา เห็นว่ากระบวนการเสนอราคากลางไม่แล้วเสร็จได้โดยง่าย หรือข้อขัดข้องไม่
อาจแก้ไขได้ ประธานคณะกรรมการ ประกวดราคา จะสั่งยกเลิกกระบวนการเสนอราคากลาง และกำหนดวัน เวลาและ
สถานที่ เพื่อเริ่มต้นกระบวนการเสนอราคากลางใหม่ โดยจะแจ้งให้ผู้มีสิทธิเสนอราคากลางทราบที่อยู่ในสถานที่นั้นทราบ

คณะกรรมการ ประกวดราคา สงวนสิทธิ์ในการตัดสินใจดำเนินการใด ๆ ระหว่างการ ประกวด
ราคาฯ เพื่อให้การ ประกวดราคาฯ เกิดประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ

๔.๓ ผู้ประสังค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคากำต้องปฏิบัติตามนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ที่ได้ยื่นมาพร้อมกับของข้อเสนอทางเทคนิค

(๒) ราคางานสูงสุดของการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องเริ่มต้นดังนี้

โครงการปรับปรุงระบบเครื่องม่าเชื้อไวรัส ในน้ำทิ้ง

๔,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

(๓) ราคากำต้องเป็นราคากำต้องรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยเดียว

(๔) ผู้มีสิทธิเสนอราคารือผู้แทนจะต้องมาลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนด

(๕) ผู้มีสิทธิเสนอราคารือผู้แทนที่มาลงทะเบียนแล้วต้อง LOG IN เข้าสู่ระบบ

(๖) ผู้มีสิทธิเสนอราคารือผู้แทนที่ LOG IN แล้ว จะต้องดำเนินการเสนอราคา โดยราคาที่เสนอในการประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์จะต้องคำกว่าราคางานสูงสุดในการประกวดราคาฯ และจะต้องเสนอผลราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ในแต่ละครั้งดังนี้

โครงการปรับปรุงระบบเครื่องม่าเชื้อไวรัสในน้ำทิ้ง เสนอต่อ ราคางานขั้นต่ำในแต่ละครั้งไม่น้อยกว่า

๕,๐๐๐.๐๐ บาท

(๗) ห้ามผู้มีสิทธิเสนอราคาก่อนการเสนอราคา และเมื่อการประกวดราคาฯ เสร็จสิ้นแล้ว จะต้องยืนยันราคาก่อนผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ราคากำต้องยืนยันจะต้องตรงกับราคากำต้องของห้องสูด

(๘) ผู้มีสิทธิเสนอราคากำต้องที่ได้รับคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะราคากำต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการให้บริการเสนอราคากำต้องที่ได้รับคัดเลือกและค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งนี้จะแจ้งให้ทราบในวันเสนอราคา

(๙) ผู้มีสิทธิเสนอราคากำต้องมาเสนอราคา ในวันที่ ตั้งแต่เวลา น. เป็นต้นไป ทั้งนี้ จะแจ้งนัดหมายตามแบบแจ้งวัน เวลา และสถานที่เสนอราคา (บก ๐๐๕) ให้ทราบต่อไป

(๑๐) ผู้มีสิทธิเสนอราคากำต้องสามารถศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาก่อนผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th และผู้มีสิทธิเสนอราคากำต้องทำการทดสอบวิธีการเสนอราคาก่อนถึงกำหนดวันเสนอราคากำต้องที่เว็บไซต์ของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๕ เป็นต้นไป

๕. หลักประกันของ

ผู้ประสังค์จะเสนอราคาก่อนวันหลักประกันซึ่งพร้อมกับการยื่นของข้อเสนอค้านเทคนิค จำนวน **๔๙๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สองแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)**

โดยหลักประกันซึ่งจะต้องมีระยะเวลาการค้ำประกัน ตั้งแต่วันถัดจากของข้อเสนอทางค้านเทคนิคครบ กลุ่มไปจนถึงวันสิ้นสุดการยืนยันราคา โดยหลักประกันให้ใช้อย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๕.๑ เงินสด

๕.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ยื่นของข้อเสนอทางค้านเทคนิค หรือก่อนหน้านี้ไม่เกิน ๗ วันทำการของทางราชการ

๕.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๖ (๑)

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนซื้อให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๖ (๑)

๕.๕ พันธบตรรัฐบาลไทย

หลักประกันของตามข้อนี้ กรมจะคืนให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้มีสิทธิเสนอราคารายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราค่าต่ำสุดจะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือเมื่อผู้มีสิทธิเสนอราค่าได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันของไม่ว่ากรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีคอกเปี้ย

๖. หลักเกณฑ์และวิธีในการพิจารณาราคา

๖.๑ ในการ ประกวดราคาจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ กรมจะพิจารณาตัดสินด้วย ราคាដ้วยรายการ

๖.๒ หากผู้ประสงค์จะเสนอราคารายได้มีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้วคณะกรรมการประกวดราคาจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ประสงค์จะเสนอราคานี้ เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดหลงเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากการเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญ ทั้งนี้เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อกรมเท่านั้น

๖.๓ กรมสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาราคาของผู้ประสงค์จะเสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคานี้ ในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือในหลักฐานการรับเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ของกรม

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดการໄດ้เบรเยลสีเบรเยลระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคายื่น

๖.๔ ในการตัดสินการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการ ประกวดราคาหรือกรม มีสิทธิให้ผู้เสนอราค้าเข้าแข่งขันเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้ กรณีมีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความหมายสมควรหรือไม่ถูกต้อง

๖.๕ กรณรงค์ไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราค่าต่ำสุด หรือราคานั่นราค่าใด หรือราคาก็เสนอหั้งหมอดกได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของกรมเป็นเดขาด ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคากะ

เรียกร้องค่าเสียหายโดย ไม่ได้รวมทั้งกรณีพิจารณายกเดิกการประกวดราคาซื้อขายด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคาเป็นผู้ทึ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคาระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมด้า หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคางาน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้มีสิทธิเสนอราคารายที่เสนอราค่าด้ำสุด เสนอราค่าด้ำนค่าดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการประกวดราคาหรือกรรมจังให้ผู้มีสิทธิเสนอราคารายนี้แจ้งและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้มีสิทธิเสนอราคาราสามารถดำเนินงานตามการประกวดราคาซื้อขายด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ กรรมมีสิทธิที่จะไม่รับราคาของผู้มีสิทธิเสนอราคารายนี้

๖.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการประกวดราคาซื้อ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ว่าผู้ประสังคงเสนอราคาก่อให้ได้รับการคัดเลือกเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาก่อให้ผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้มีสิทธิเสนอราคารายอื่นหรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้มีสิทธิเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อขายด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาก่อให้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๙ กรรมมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้มีสิทธิเสนอราคากองถูกตัด คณะกรรมการประกวดราคาไทยผู้มีสิทธิเสนอราคารายนี้เป็นผู้ทึ้งงาน

๗. การทำสัญญาซื้อ

ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อขายด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์(ผู้รับซื้อ)จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๕ กับกรรมภัยใน ๑ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ๕ของราคาก่อซื้อที่ประกวดราคาซื้อขายด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้กรรมยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๑ วัน ทำการของทางราชการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๖ (๑)

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเรียนให้ส่วนราชการค่า ๑ ทราบแล้ว โดยอนุโถมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๖ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีคอกเบี้ย ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรรมจะจ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งออกเป็น ๑๖ วัน ดังนี้

กรมจะจ่ายเงินค่าจ้างในอัตรา้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างข้อ ๑๗ จะกำหนดในอัตรา้อยละ ๐.๐๕ ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดกพร่อง

ผู้ชนะการประกราคาก้าจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๕ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่กรมได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจาก เงินทุนหมุนเวียนเพื่อผลิตวัสดุชิ้นงานน้ำย ปีงบประมาณ ๒๕๕๘

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อกรมได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจาก เงินทุนหมุนเวียนเพื่อผลิตวัสดุชิ้นงานน้ำย ปีงบประมาณ ๒๕๕๘ แล้วเท่านั้น

ราคางานของงานประกราคาก้าจ้างโครงการปรับปรุงระบบเครื่องม่าเชื้อไวรัสในน้ำทึ่ง จำนวน ๑ โครงการ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ในการประกราคาก้าจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๔,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ (สี่ล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๑๐.๒ เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้มีสิทธิเสนอราคารายได้ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการ ประกราคาก้าจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามายังต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเดือนทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้มีสิทธิเสนอราคาก้าจ้างเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการสั่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามายังต่างประเทศต่อกรมเข้าท่าภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อขายของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้ลิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเข่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเข่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกของลงเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วยการสั่งเสริมการ

พาระผิชยนวี

๑๑.๓ ผู้ประสรงค์จะเสนอราคากี่จัง ได้ยื่นเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ต่อ กรมฯ แล้วจะถอนตัวออกจากประกวดราคา ไม่ได้ และเมื่อได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา แล้ว ต้องเข้าร่วมเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามเงื่อนไขที่กำหนดใน ข้อ ๔.๑ (๔) (๕) (๖) และ (๗) นิ ฉะนั้น กรมจะรับหลักประกันของจำนวนเงินที่จัดหาทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งอาจพิจารณาให้เป็นผู้ทึ้งงานได้ หากมีพฤติกรรมเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคา อย่างเป็นธรรม

๑๑.๔ ผู้มีสิทธิเสนอราคากี่จังกรณ ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายใต้ทางราชการ กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ กรมจะรับหลักประกันของหรือเรียกร้องจากผู้อุทธรณ์สืบค้าประกันของทันที และอาจ พิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทึ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๑.๕ กรมสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็น ของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๑ จะนำมาใช้ในการผนึกค่างานก่อ สร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคา ได้ตามดังระบุนี้ ที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขานุการ คณะกรรมการรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๕ ลงวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ใน สัญญา หรือภายในระยะเวลาที่กรมได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๑

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้างผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้ โดยเคร่งครัด

หมายเหตุ

ผู้ประสรงค์จะเสนอราคา หมายถึง ผู้ขายหรือผู้รับจ้าง ที่เข้ารับการคัดเลือกจากหน่วยงานที่จะจัดหาพัสดุ เพื่อเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา

ผู้มีสิทธิเสนอราคา หมายถึง ผู้ประสรงค์จะเสนอราคากี่จัง ได้รับการคัดเลือกจากหน่วยงานที่จะจัดหาพัสดุ ให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

การนับระยะเวลาค้าประภันของตามข้อ ๕ ให้หน่วยงานที่จัดหาพัสดุเป็น ๒ ช่วงเวลาติดต่อกัน คือ ช่วงแรก ตั้งแต่วันยื่นของข้อเสนอทางด้านเทคนิคจนถึงวันยืนยันราคาสุดท้าย (วันเสนอราคา) และนับต่อเนื่องกัน

ในช่วงที่สอง คือ ตั้งแต่วันถัดจากวันยืนยันราคาสุดท้าย จนถึงวันสิ้นสุดการยืนยันราคा ตัวอย่างเช่น กำหนดวันยืนยันของ
ข้อเสนอทางด้านเทคนิค วันที่ กำหนดวันเสนอราคาวันที่ และกำหนดยืน¹
ราคาก ๐ วัน นับแต่วันยืนยันราคาสุดท้าย การนับระยะเวลาคำประกันซองคือ วันที่ จนถึงวัน
ที่ และนับต่อเนื่องในช่วงที่สองให้เริ่มนับตั้งแต่วันที่ จนถึงวัน
ที่ (รวม ก ๐ วัน) ดังนั้น ระยะเวลาการนับหลักประกันซอง คือ ตั้งแต่วันที่ จน
ถึงวันที่

การเสนอต่อราคากันต่ำ (Minimum Bid) ให้หน่วยงานที่จะจัดหาพัสดุคำนวณวงเงินการเสนอต่อราคาก
กันต่ำแต่ละครั้งในอัตราร้อยละ ๐.๒ ของราคากลางสุดของการประกวดราคากัววิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หาก
คำนวณแล้วมีเศษของหลักหน่วยนับใดๆ ให้ปัดเศษดังกล่าวเป็นหน่วยนับนั้น โดยไม่ต้องมีเศษของแต่ละหน่วยนับ
เพื่อความชัดเจน และป้องกันความผิดพลาดในการเสนอต่อราคากันต่ำแต่ละครั้ง เช่น กรณีราคากลางของการ
ประกวดราคาก ๔๕,๖๕๗,๐๐๐ บาท คำนวณร้อยละ ๐.๒ ได้เท่ากับ ๑๑๑,๓๑๔ บาท ให้กำหนดการเสนอต่อราคาก
กันต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครึ่งละ ๓๐๐,๐๐๐ บาท ราคากลางสุดของการประกวดราคาก ๔๕,๕๖๗,๕๐๐ บาท
คำนวณร้อยละ ๐.๒ ได้เท่ากับ ๙๕,๑๓๕ บาท ให้กำหนดการเสนอต่อราคากันต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครึ่ง
ละ ๙๐,๐๐๐ บาท ราคากลางสุดของการประกวดราคาก ๗,๗๘๕,๐๐๐ บาท คำนวณร้อยละ ๐.๒ ได้เท่ากับ ๑๕,๕๗๙
บาท ให้กำหนดการเสนอต่อราคากันต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครึ่งละ ๑๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ ผู้เสนอราคาก
สามารถเสนอต่อราคากันต่ำสูงกว่าราคากันต่ำที่กำหนดได้ เช่น กรณีกำหนดการเสนอต่อราคากันต่ำ (Minimum
Bid) ไม่น้อยกว่าครึ่งละ ๓๐๐,๐๐๐ บาทผู้เสนอราคากสามารถเสนอต่อราคากได้ครึ่งละมากกว่า ๓๐๐,๐๐๐ บาท ได้
และการเสนอต่อราคากรึ่งถัดๆ ไป ต้องเสนอต่อราคากตามที่กำหนดจากการครึ่งสุดท้ายที่เสนอต่อแล้ว สำหรับ
กรณีการจัดหาพัสดุที่หน่วยงานที่จะจัดหาพัสดุกำหนดให้เสนอราคainในลักษณะการเสนอราคาก่อต่อหน่วย เห็นควรให้
หน่วยงานกำหนดให้เสนอราคากและพิจารณาในลักษณะการเสนอราคาก่อน เพื่อให้สามารถปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ดัง
กล่าวข้างต้นได้

กรมปศุสัตว์

เรียน ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์

1. ข้าพเจ้า

อยู่เลขที่..... ถนน..... ตำบล/แขวง.....

อำเภอ/เขต..... จังหวัด..... โทรศัพท์.....

โดย..... ผู้ลงนาม

ข้างท้ายนี้ได้พิจารณาเงื่อนไขต่างๆ ในเอกสารการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่ โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขข้างล่างนี้แล้ว รวมทั้ง
รับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนด และไม่เป็นผู้ทึ้งงานของทางราชการ

2. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงานโครงการปรับปรุงระบบเครื่องซ่าเชื้อไวรัสในน้ำทึ้ง จำนวน 1 โครงการ ตามข้อกำหนดเงื่อนไข แบบรูปรายการละเอียดแห่งเอกสารประกวดราคากลางด้วยวิธีการทาง อิเล็กทรอนิกส์

3. คำเสนอจะยื่นอยู่เป็นระยะเวลา วัน นับแต่วันยื่นยันราคาสุดท้าย และกรมอาจ รับคำเสนออีกครั้งได้ ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยืดออกไปตามเหตุผล อันสมควรที่กรมร้องขอ

4. กำหนดเวลาส่งมอบ ข้าพเจ้ารับรองที่จะเริ่มทำงานตามสัญญาทันที หรือทันทีที่ได้รับแจ้ง จากสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ว่าให้เริ่มทำงานตามสัญญา และจะส่งมอบงานตามเอกสารประกวดราคากลาง โดย ครบถ้วนถูกต้องภายใต้ วัน นับตั้งจากวันเริ่มทำงานตามสัญญา

5. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคากลางด้วยระบบ อิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

5.1 ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้าง แบบท้ายเอกสารการประมูลจ้างด้วยวิธีการทาง อิเล็กทรอนิกส์กับสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ กรมปศุสัตว์ ภายใน 7 วัน นับตั้งจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำ สัญญา

5.2 มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาตามที่ระบุไว้ในข้อ 7 ของเอกสารการประกวด ราคากลางด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ให้แก่ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ กรมปศุสัตว์ ก่อนหรือขณะที่ได้ลงนามใน สัญญาเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของราคากลางสัญญา เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและ ครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ได้ระบุไว้ข้างต้นนี้ ข้าพเจ้ายอมให้กรมรับ หลักประกันของหรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้าประกัน รวมทั้งยินดีชดใช้ค่าเสียหายได้ที่อาจมีแก่ สำนัก เทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ กรมปศุสัตว์ และสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ กรมปศุสัตว์ มีสิทธิจะยกเลิกการ ประกวดราคากลางด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ได้

6. ข้าพเจ้ายอมรับว่าสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ กรมปศุสัตว์ ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำ เสนอนี้ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใดๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคากลาง

7. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้องตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามความผูกพัน แห่งค่าเสนอที่ข้าพเจ้ายอมรับ..... บาท มาพร้อมกันนี้ เพื่อเป็นหลักประกันของเป็นจำนวนเงิน..... บาท มาพร้อมกันนี้

8. ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบเอกสารต่างๆ ที่ได้ยื่นในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอเล็กทรอนิกส์นี้โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่ากรม ไม่ต้องรับผิดชอบใดๆ ในความผิดพลาด หรือตกหล่น

9. การยื่นข้อเสนอการประกวดราคาจ้างด้วยระบบอเล็กทรอนิกส์นี้ ได้ยื่นเสนอโดยบริษัทชื่อยุติธรรม และปราศจากกลฉ้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกันโดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วนบริษัทใดๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคาในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่.....เดือน..... พ.ศ. 2557

(ลงชื่อ).....

(.....)

ตำแหน่ง.....

ประทับตรา(ถ้ามี)

หนังสือแสดงเจื่อนใจการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

หนังสือแสดงเจื่อนใจนี้ เป็นหนังสือที่จัดทำขึ้นเป็น 3 ฝ่าย ระหว่าง สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ กรมปศุสัตว์ โดย.....ในฐานะประธานคณะกรรมการประกวดราคา ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้รับบริการ” โดย(ซึ่งเป็นบริษัทตลาดกลาง) ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์” ฝ่ายหนึ่ง และ บริษัท/ห้าง/ร้าน.....(ระบุให้ชัดเจนว่าเป็นบริษัทจำกัด,บริษัทมหาชน,ห้างหุ้นส่วนจำกัดฯลฯ) โดย.....ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้มีสิทธิเสนอราคา” อีกฝ่ายหนึ่ง

ทั้ง 3 ฝ่ายตกลงยินยอมรับเงื่อนไข และวิธีปฏิบัติในการเข้าร่วมประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ดังนี้

1. วัตถุประสงค์และขอบเขต

ผู้รับบริการ ประสงค์จะเปิดทำการประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายละเอียดข้อกำหนดหรือประกาศของกรมปศุสัตว์ เรื่อง ประกวดราคาจ้างโครงการปรับปรุงระบบเครื่องข้าวไวรัสในน้ำทึบ จำนวน 1 โครงการ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ e-...../2558 (สหช.) ลงวันที่2557 และผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะให้บริการระบบประมวลผลอิเล็กทรอนิกส์ โดยตกลงดำเนินการตามรายละเอียดกฎหมายในการให้บริการตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการพัสดุด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ.2549

และผู้ที่ได้รับแจ้งให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา ตามประกาศของกรมปศุสัตว์ เรื่อง ประกวดราคาจ้างโครงการปรับปรุงระบบเครื่องข้าวไวรัสในน้ำทึบ จำนวน 1 โครงการ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ e-...../2558 (สหช.) ลงวันที่2557 จะต้องไปเสนอราคา ตามวัน เวลา และสถานที่ ที่กำหนดโดยยินยอมปฏิบัติตามระเบียบฯ ข้างต้น

2. ข้อกำหนดอื่น

2.1 หน้าที่ของผู้มีสิทธิเสนอราคา

2.1.1 ผู้มีสิทธิเสนอรา飮จะต้องมาเสนอรา飮 ณ วัน เวลา และสถานที่ ที่กำหนดโดยต้องส่งผู้แทนเข้าเสนอรา飮ไม่เกิน 3 คน และไม่สามารถเปลี่ยนหรือเพิ่มผู้แทนได้ แต่สามารถถอนผู้แทนบางคนด้วยเหตุใดเหตุหนึ่งได้

2.1.2 เมื่อมีการเสนอรา飮ทางอิเล็กทรอนิกส์เสร็จสิ้นแล้ว ผู้เสนอรา飮คนใดคนหนึ่งของผู้มีสิทธิเสนอรา飮แต่ละรายที่มาลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอรา飮 ลงนามยืนยันการเสนอรา飮 ตาม แบบ บก.008 ที่กรรมการประกวดรา飮นำมามอบให้ ณ ห้องเสนอรา飮ที่มีผู้มีสิทธิเสนอรา飮ประจำอยู่ จึงจะสามารถถอนจากห้องเสนอรา飮ได้

2.1.3 ผู้มีสิทธิเสนอรา飮ต้องทำการศึกษาประกาศการประกวดรา飮ของผู้รับบริการ และต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด รวมทั้งต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอรา飮ของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th และผู้มีสิทธิเสนอรา飮 ต้องทำการทดลองวิธีการเสนอรา飮ก่อนถึงกำหนดวันเสนอรา飮ที่เว็บไซต์ของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ในครั้งนี้

2.2 การยึดหลักประกันของผู้มีสิทธิเสนอรา飮

ให้ผู้รับบริการจะยึดหลักประกันที่ผู้รับบริการกำหนดให้มีในการเข้าเสนอรา飮จากผู้มีสิทธิเสนอรา飮 ในกรณีดังต่อไปนี้

2.2.1 ผู้มีสิทธิเสนอรา飮ไม่ส่งผู้แทนมาลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอรา飮 ตามวัน เวลา และสถานที่ ที่กำหนด

2.2.2 ผู้มีสิทธิเสนอรา飮ที่มาลงทะเบียนแล้ว ไม่ LOG IN เข้าสู่ระบบ

2.2.3 ผู้มีสิทธิเสนอราคา LOG IN แล้ว แต่ไม่มีการเสนอราคาหรือเสนอราคาผิดเงื่อนไขที่ กวพ.อ. กำหนดโดยการเสนอราคาสูงกว่า หรือเท่ากับราคากลางสุดในการประกวดราคาฯ หรือเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) แต่ละครั้งที่เสนอลดราคาไม่น้อยกว่า ครั้งละน้อยกว่า 9,000.-บาท

2.2.4 ผู้มีสิทธิเสนอราคาไม่ลงลายมือชื่อในแบบ บก. 008 แบบยืนยันราคากลางท้ายในการเสนอราคา

2.3 ค่าธรรมเนียมการประมูลฯ

ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกจากผู้รับบริการให้เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจ่ายชำระค่าใช้จ่ายในการจัดการประมูลฯ ให้กับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ เป็นจำนวนเงินบาท (.....) (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว) โดยจ่ายชำระงวดเดียวภายใน 30 วัน นับแต่ได้รับใบแจ้งหนี้จากผู้ให้บริการ เมื่อได้ผู้ชนะการเสนอราคา โดยคิดค่าใช้จ่ายในการให้บริการเสนอราคาจากผู้เสนอราคา ซึ่งคำนวณจากการเงินตามสัญญาที่กรมปศุสัตว์ได้ทำกับผู้ชนะการเสนอในโครงการนี้

2.4 การอุทธรณ์การเสนอราคา

กรณีที่ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่เข้าสู่กระบวนการเสนอราคาไม่เห็นด้วยกับผลการพิจารณาของหัวหน้าหน่วยงาน ให้อุทธรณ์ต่อคณะกรรมการว่าด้วยการพัสดุด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (กวพ.อ.) ภายใน 3 วันนับแต่วันที่ได้รับแจ้ง และ กวพ.อ. จะพิจารณาให้เสร็จภายใน 30 วัน ซึ่งในระหว่างนี้จะดำเนินการขั้นตอนต่อไปมีดังนี้

ทั้งนี้ หากผู้มีสิทธิเสนอราคาได้อุทธรณ์ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับระบบหรือข้อมูลการเสนอราคาประมูลของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ จะนำส่งข้อมูลจากฐานข้อมูลกลางของเครื่องแม่ข่าย (Log file) และรายงานสรุปผลประมูลต่อผู้รับบริการเท่านั้น

2.5 การรายงานสิทธิ์ของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์

2.5.1 ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ต้องการเสนอราคาในช่วงสุดท้ายของการประมูล ควรทำการเสนอราคา ก่อนเวลาสิ้นสุดการประมูลอย่างน้อย 1 นาที ทั้งนี้เพื่อเป็นการเพิ่มเวลาสำหรับการเดินทางของข้อมูลที่เข้าสู่ระบบ Server

2.5.2 จะถือเอาผลการเสนอราคา และเวลาที่แสดงในระบบฐานข้อมูลกลางจากเครื่องแม่ข่าย (Log file) เป็นหลักฐานแสดงการเสนอราคาเท่านั้น

ทั้ง 3 ฝ่าย ได้รับทราบและยินยอมปฏิบัติตามข้อความและเงื่อนไขทุกประการตามหนังสือฉบับนี้รวมถึงเอกสารที่เกี่ยวข้อง เช่น เอกสารประกวดราคา เป็นต้น จึงได้ลงนามพร้อมทั้งประทับตราบริษัท (ถ้ามี) ไว้เป็นหลักฐานในเอกสารฉบับนี้ และขอตอบรับการเข้าร่วมการประมูลฯ ในวันและเวลาดังกล่าว

ชื่อ ผู้รับบริการ

(.....)

ประธานคณะกรรมการประกวดราคา

ชื่อ ผู้ให้บริการตลาดกลาง

(.....)

ตำแหน่ง

ชื่อ ผู้มีสิทธิเสนอราคา

(.....)

ตำแหน่ง