



ร่าง

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ ผจพ.๑.๐๒/๕๗/๖๐  
ซื้อกล้องส่องตรวจและผ่าตัดในช่องท้องรวมระบบวีดีทัศน์ พร้อมอุปกรณ์ (Laparoscope)

ตามประกาศโรงงานยาสูบ กระทรวงการคลัง

ลงวันที่.....

โรงงานยาสูบ กระทรวงการคลัง มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อกล้องส่องตรวจและผ่าตัด  
ในช่องท้องรวมระบบวีดีทัศน์ พร้อมอุปกรณ์ (Laparoscope) จำนวน 1 ชุด ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์  
ตามรายละเอียดและขอบเขตของงานของโรงงานยาสูบ ซึ่งพัสดุที่จะซื้อครั้งนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน  
ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสาร  
ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อเสนอแนะและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

1. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

- |      |   |         |      |
|------|---|---------|------|
| 1.1  | ขอบเขตของงานและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ   | จำนวน 6 | แผ่น |
| 1.2  | กำหนดส่งมอบพัสดุ  | จำนวน - | แผ่น |
| 1.3  | เงื่อนไขอื่นๆ   | จำนวน - | แผ่น |
| 1.4  | แบบแสดงรายละเอียดราคาค่าพัสดุ<br>(สำหรับผู้ชนะการประกวดราคารับรองผลการประกวดราคา) | จำนวน 1 | แผ่น |
| 1.5  | แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาซื้อ<br>ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์                 | จำนวน 2 | แผ่น |
| 1.6  | หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้าง<br>ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์              | จำนวน 3 | ชุด  |
| 1.7  | แบบหนังสือค้ำประกัน (หลักประกันของ)   | จำนวน 1 | แผ่น |
| 1.8  | แบบหนังสือมอบอำนาจ  | จำนวน 1 | แผ่น |
| 1.9  | บทนิยาม   | จำนวน 1 | แผ่น |
|      | (1) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน              |         |      |
|      | (2) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม   |         |      |
| 1.10 | แบบบัญชีเอกสาร  |         |      |
|      | (1) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1  | จำนวน 2 | แผ่น |
|      | (2) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2  | จำนวน 1 | แผ่น |

2. คุณสมบัติ...

## 2. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

2.1 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

2.2 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุงชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

2.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.9

2.4 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิความคุ้มกันเช่นนั้น

2.5 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ที่ลงทะเบียนรับเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ณ กองจัดหาในประเทศ ฝ่ายจัดหาและรักษาพัสดุ โรงงานยาสูบ กระทรวงการคลัง

2.6 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเป็นผู้มีอำนาจ หรือได้รับมอบอำนาจโดยชอบด้วยกฎหมายในการดำเนินการเกี่ยวกับกระบวนการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ทุกขั้นตอน

2.7 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุงชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. 2554

ทั้งนี้ ผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือก และหากมีการทำสัญญาซึ่งมีมูลค่าตั้งแต่ 2,000,000.- บาทขึ้นไป (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) กับโรงงานยาสูบ กระทรวงการคลัง ให้รับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท สามารถจ่ายเป็นเงินสดได้ และให้จัดทำบัญชีแสดงรายรับรายจ่ายยื่นต่อกรมสรรพากร และปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. 2554 และที่แก้ไขเพิ่มเติม

2.8 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

2.9 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิต หรือผู้แทนจำหน่าย โดยแสดงหลักฐานเป็นสำเนาภาพถ่าย

2.10 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีเอกสารรับรองว่ามีอะไหล่จำหน่ายในท้องตลาดไม่น้อยกว่า 5 ปี

2.11 ต้องมี...

2.11 ต้องมีคุณสมบัติอื่นๆ ตามที่กำหนดในเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

### 3. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐาน (ถ้าเป็นฉบับสำเนาให้รับรองสำเนาถูกต้องทุกแผ่น) แยกเป็น 2 ส่วน คือ

#### 3.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ หนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล ตาม (ก) และ (ข) จะต้องออกให้ไม่เกิน 1 ปี นับถึงวันยื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

(2) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีเชื้อชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (1)

(3) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(4) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ 1.10 (1)

#### 3.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) แคตตาล็อก และแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามรายละเอียด ข้อ 4.4

(2) หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยต้องลงนามพร้อมประทับตรา (ถ้ามี)

(3) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นทำการแทน พร้อมสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ

(4) หลักประกันซอง ตามข้อ 5

(5) แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยต้องลงนามพร้อมประทับตรา (ถ้ามี)

(6) แบบแสดงการลงทะเบียนในระบบ e-GP

(7) เอกสารหลักฐานแสดงคุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา ตามที่กำหนดไว้ในรายละเอียดขอบเขตของงานของโรงงานยาสูบ แนบท้ายเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

(8) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมดที่ได้ยื่น ตามแบบในข้อ 1.10 (2)

#### 4. การเสนอราคา

4.1 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมาพร้อมกันที่ กองจัดหาในประเทศ ฝ่ายจัดหาและรักษาพัสดุ ในวันที่ ..... เวลา ..... น. เพื่อรับฟังคำชี้แจงรายละเอียดที่เกี่ยวข้องกับการประกวดราคา ให้เข้าใจก่อนที่จะตกลงเข้าประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ผู้ที่ไม่มาฟังคำชี้แจงรายละเอียดในวันและเวลาที่กำหนดข้างต้น หน่วยงานยาสูบจะไม่รับข้ออุทธรณ์และจะไม่มีคำชี้แจงซ้ำอีก

4.2 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้ประสงค์จะเสนอราคาให้ชัดเจน โดยไม่มีการชดเชบหรือแก้ไข หากมีการชดเชบ ตกเติม แก้ไข เปลี่ยนแปลง จะต้องลงลายมือชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคาพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

4.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาถึงวันที่ ..... โดยภายในกำหนดเวลายื่นราคา ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

4.4 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องส่งแคตตาล็อก และแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่เสนอ (ตามรายละเอียดแนบท้ายเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์) ไปพร้อมเอกสารส่วนที่ 1 และเอกสารส่วนที่ 2 เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานที่ยื่นจะยึดไว้เป็นเอกสารของโรงงานยาสูบ สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการประกวดราคามีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการประกวดราคาตรวจสอบภายใน 5 วันทำการของโรงงานยาสูบ นับถัดจากวันที่คณะกรรมการประกวดราคาแจ้งให้ทราบ

4.5 ก่อนยื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาควรทำความเข้าใจรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ และเงื่อนไขต่างๆ ให้ถี่ถ้วน และเข้าใจเอกสารประกวดราคาทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

4.6 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จ่าหน้าซองถึงประธานคณะกรรมการประกวดราคาตามโครงการ โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า “เอกสารประกวดราคาตามเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ ผจพ.อ.02/57/60” ยื่นต่อคณะกรรมการประกวดราคาตามโครงการ ในวันที่ ..... ระหว่างเวลา ..... ถึง ..... ณ กองจัดหาในประเทศ ฝ่ายจัดหาและรักษาพัสดุ โรงงานยาสูบ คลองเตย กรุงเทพฯ

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว จะไม่รับเอกสารเพิ่มเติมโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการ...

คณะกรรมการประกวดราคา จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา แต่ละรายว่าเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ 1.9 (1) ณ วันประกาศ ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่ พร้อมทั้งตรวจสอบข้อเสนอตามข้อ 3.2 และแจ้งผู้ประสงค์ จะเสนอราคาแต่ละรายทราบผลการพิจารณาเฉพาะของตนทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับ หรือวิธีอื่นใดที่มี หลักฐานว่าผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้รับทราบแล้ว

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคาก่อนหรือในขณะที่มีการเสนอราคาด้วยวิธีการ ทางอิเล็กทรอนิกส์ว่า มีผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขัน ราคาย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.9 (2) และคณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคา รายนั้นออกจากการเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา และโรงงานยาสูบจะพิจารณาลงโทษผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิ เสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ไม่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้น เพราะเหตุเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มี ผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์ จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาทีกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม หรือผู้ประสงค์ จะเสนอราคาที่ไม่ผ่านคุณสมบัติทางด้านเทคนิค อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อผู้อำนวยการยาสูบ ภายใน 3 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการประกวดราคา การวินิจฉัย อุทธรณ์ ของผู้อำนวยการยาสูบให้ถือเป็นที่สุด

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคาว่า กระบวนการเสนอราคาซื้อทางอิเล็กทรอนิกส์ ประสบข้อขัดข้องจนไม่อาจดำเนินการต่อไปให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ คณะกรรมการประกวดราคา จะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา โดยมีให้ผู้แทนผู้มีสิทธิเสนอราคาพบปะ หรือติดต่อสื่อสารกับบุคคลอื่น และ เมื่อแก้ไขข้อขัดข้องแล้ว จะให้ดำเนินการกระบวนการเสนอราคาต่อไป จากขั้นตอนที่ค้างอยู่ภายในเวลาของการ เสนอราคาที่ยังเหลือก่อนจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา แต่ต้องสิ้นสุดกระบวนการเสนอราคาภายในวันเดียวกัน เว้นแต่ คณะกรรมการประกวดราคาเห็นว่า กระบวนการเสนอราคาจะไม่แล้วเสร็จได้โดยง่าย หรือข้อขัดข้อง ไม่อาจแก้ไขได้ ประธานคณะกรรมการประกวดราคาจะสั่งยกเลิกกระบวนการเสนอราคาและกำหนดวัน เวลา และสถานที่ เพื่อเริ่มต้นกระบวนการการเสนอราคาใหม่ โดยจะแจ้งให้ผู้มีสิทธิเสนอราคาทุกรายที่อยู่ในสถานที่ นั้นทราบ

คณะกรรมการประกวดราคาสงวนสิทธิในการตัดสินใจดำเนินการใดๆ ระหว่างการ ประกวดราคา เพื่อให้การประกวดราคาเกิดประโยชน์สูงสุดต่อโรงงานยาสูบ

4.7 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องปฏิบัติตามนี้

(1) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ที่ได้ยื่นมาพร้อมกับซองข้อเสนอทางด้านเทคนิค

(2) ราคาสูงสุดของการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องเริ่มต้นที่ราคา 4,804,200.- บาท (สี่ล้านแปดแสนสี่พันสองร้อยบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

(3) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม โดยรวมภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) และค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว

(4) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนจะต้องมาลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคาตามวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนด

(5) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนที่มาลงทะเบียนแล้ว ต้อง LOG IN เข้าสู่ระบบ

(6) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนที่ LOG IN แล้ว จะต้องดำเนินการเสนอราคา โดยราคาที่เสนอในการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องต่ำกว่าราคาสูงสุดในการประกวดราคา และจะต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าร้อยละ 9,000.- บาท จากราคาสูงสุดในการประกวดราคา และการเสนอลดราคาลดครั้งถัดๆ ไป ต้องเสนอลดราคาลดครั้งละไม่น้อยกว่า 9,000.- บาท จากราคาลดครั้งสุดท้ายที่เสนอแล้ว

(7) ห้ามผู้มีสิทธิเสนอราคาถอนการเสนอราคา และเมื่อการประกวดราคา เสร็จสิ้นแล้ว จะต้องยืนยันราคาต่อผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ราคาที่ยืนยันจะต้องตรงกับราคาที่เสนอหลังสุด

(8) ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะการเสนอราคา ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการให้บริการเสนอราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ และค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งนี้จะแจ้งให้ทราบในวันเสนอราคา

(9) ผู้มีสิทธิเสนอราคาต้องมาเสนอราคาในวันที่ ..... ระหว่างเวลา ..... ถึง ..... ทั้งนี้ จะแจ้งนัดหมายตามแบบแจ้งวัน เวลา และสถานที่เสนอราคา (บก.005) ให้ทราบต่อไป

(10) ผู้มีสิทธิเสนอราคาสามารถศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) และผู้มีสิทธิเสนอราคาต้องทำการทดลองวิธีการเสนอราคาก่อนถึงกำหนดวันเสนอราคาในเว็บไซต์ของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2555 เป็นต้นไป

## 5. หลักประกันซอง

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องวางหลักประกันซองพร้อมกับการยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิคจำนวน 240,500.- บาท (สองแสนสี่หมื่นห้าร้อยบาทถ้วน) โดยหลักประกันซองจะต้องมีระยะเวลาการค้ำประกันตั้งแต่วันยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิค ครอบคลุมไปจนถึงวันสิ้นสุดการยื่นราคา โดยหลักประกันให้ใช้อย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

5.1. เงินสด...

### 5.1 เงินสด

5.2 เช็คที่ธนาคารส่งจ่ายให้แก่ โรงงานยาสูบ กระทรวงการคลัง โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ยื่นของ ข้อเสนอทางด้านเทคนิค หรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วันทำการของโรงงานยาสูบ (ในเขตกรุงเทพฯ และปริมณฑล ให้ใช้แคชเชียร์เช็ค สำหรับต่างจังหวัดให้ใช้ตัวแลกเงินหรือตราพด)

5.3 หนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ 1.7

### 5.4 พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันตามข้อ 5.2 และ 5.3 จะต้องออกให้โดยธนาคารในประเทศ หรือธนาคาร ต่างประเทศที่ตั้งสาขาในประเทศ

## 6. การคืนหลักประกันของ

โรงงานยาสูบจะคืนหลักประกันของให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาโดยไม่มีดอกเบี้ย ในกรณี ดังต่อไปนี้

6.1 เมื่อคณะกรรมการประกวดราคาได้ตรวจสอบว่าหลักประกันของไม่ถูกต้อง จะคืน หลักประกันของให้ทันที โดยทำหมายเหตุไว้ในรายงานการรับเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

6.2 จะคืนให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้ค้ำประกัน ภายใน 15 วัน นับแต่วันที่ได้พิจารณา ในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้มีสิทธิเสนอการรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุด จะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญา หรือข้อตกลง หรือเมื่อผู้มีสิทธิเสนอราคาได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

6.3 หลักประกันของของผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ถูกคัดรายชื่อออกจากการเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา เนื่องจากเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอการรายอื่น หรือเป็นผู้ประสงค์ จะเสนอราคาที่ทำกรทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม จะไม่คืนให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคา เว้นแต่พ้นระยะเวลาอุทธรณ์ หรือการอุทธรณ์เป็นที่สุด

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องมารับหลักประกันของคืนจากโรงงานยาสูบโดยเร็ว นับแต่วันที่ พ้นจากข้อผูกพันแล้ว ผู้ที่ไม่มารับหลักประกันของภายในกำหนดเวลาดังกล่าว โรงงานยาสูบถือว่าสละสิทธิ์และ จะไม่รับผิดชอบในการสูญหาย

## 7. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

7.1 ในการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ โรงงานยาสูบจะพิจารณาตัดสิน ด้วยราคารวมที่ต่ำสุด (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

7.2 หากผู้ประสงค์จะเสนอการรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ 2. หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคา ไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ 3. หรือยื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ไม่ถูกต้อง ตามข้อ 4. แล้ว คณะกรรมการประกวดราคาจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ประสงค์จะเสนอการรายนั้น เว้นแต่ เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการ ทางอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะจะเป็นประโยชน์ต่อโรงงานยาสูบ เท่านั้น

7.3 โรงงานยาสูบ...

7.3 โรงงานยาสูบสงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้ประสงค์จะเสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(1) ไม่ปรากฏชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคารายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือในหลักฐานการรับเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ของโรงงานยาสูบ

(2) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น

7.4 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาแล้ว แต่ไม่เข้าเสนอราคาโดยไม่มีความเหตุอันควร โรงงานยาสูบจะตัดสิทธิไม่อนุญาตให้เป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาในการจัดทำในคราวต่อไป

7.5 ในการตัดสินใจการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการประกวดราคา หรือโรงงานยาสูบมีสิทธิให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้ โรงงานยาสูบมีสิทธิที่จะไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

7.6 โรงงานยาสูบทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุดหรือราคาหนึ่งราคาใดหรือราคาเสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่พิจารณาซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของโรงงานยาสูบเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของโรงงานยาสูบเป็นเด็ดขาด ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งโรงงานยาสูบจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคาเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีผู้มีสิทธิเสนอราคารายที่เสนอราคาต่ำสุด จนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการประกวดราคา หรือโรงงานยาสูบจะให้ผู้มีสิทธิเสนอราคานั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้มีสิทธิเสนอราคาสามารถดำเนินงานตามการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ โรงงานยาสูบมีสิทธิที่จะไม่รับราคาของผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้น

7.7 ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ว่าผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้มีสิทธิเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้มีสิทธิเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ทำกรทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.9 โรงงานยาสูบมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้มีสิทธิเสนอราคาดังกล่าว และโรงงานยาสูบจะพิจารณาลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน



## 8. การทำสัญญาซื้อขาย

การประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามเอกสารประกวดราคาฯ ครั้งนี้ เป็นการดำเนินการล่วงหน้าไว้ก่อน โดยงบประมาณสำหรับโครงการนี้ยังไม่ได้ความเห็นชอบจาก สศช. หน่วยงานยาสูบจะเรียกผู้ชนะการประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์มาทำสัญญาผูกพันได้ ต่อเมื่อ งบประมาณเพื่อการดำเนินการดังกล่าวได้รับความเห็นชอบจาก สศช. แล้ว

8.1 ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบพัสดุได้ครบถ้วน ภายใน 10 วันทำการ ของโรงงานยาสูบ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ โรงงานยาสูบจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็น หนังสือแทนการทำสัญญาได้

8.2 ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ไม่สามารถส่งมอบพัสดุ ได้ครบถ้วน ภายใน 10 วันทำการของโรงงานยาสูบ หรือโรงงานยาสูบเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ 8.1 ผู้ชนะการประกวดราคาฯ จะต้องติดต่อทำสัญญาซื้อขายกับโรงงานยาสูบภายใน 7 วัน นับถัดจาก วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือ และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่าร้อยละ 5 ของราคาพัสดุ ที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้โรงงานยาสูบยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกัน อย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

(1) เงินสด

(2) เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่ โรงงานยาสูบ กระทรวงการคลัง โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วันทำการของโรงงานยาสูบ (ในเขตกรุงเทพฯ และปริมณฑล ให้ใช้ แคชเชียร์เช็ค สำหรับต่างจังหวัดให้ใช้ตัวแลกเงินหรือตราพด)

(3) หนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศ ตามที่โรงงานยาสูบกำหนด

(4) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันตามข้อ 8.1 (2) และ (3) จะต้องออกให้โดยธนาคารในประเทศ หรือธนาคาร ต่างประเทศ ที่ตั้งสาขาในประเทศ

8.3 ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) จะต้องมารับหลักประกัน สัญญาคืนจากโรงงานยาสูบ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน 30 วัน นับถัดจากวันที่คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตาม สัญญาแล้ว

ผู้ที่ไม่มารับหลักประกันสัญญาภายในกำหนดเวลาดังกล่าว โรงงานยาสูบจะถือว่าผู้นั้นสละสิทธิ์ และจะไม่รับผิดชอบในการสูญหาย

## 9. การส่งมอบพัสดุ

9.1 ผู้ขายต้องส่งมอบสินค้าและติดตั้งจนแล้วเสร็จ พร้อมทดสอบเครื่อง จนสามารถใช้งานได้ ติ หน่วยตรวจโรคนอก ชั้น 2 ฝ่ายการแพทย์ อาคารโรงพยาบาลโรงงานยาสูบ รวมทั้งต้องจัดอบรมเจ้าหน้าที่และผู้ ที่เกี่ยวข้องจนกว่าจะสามารถใช้เครื่องได้เป็นอย่างดี ภายใน 90 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อ ขายกับโรงงานยาสูบ (ตามรายละเอียดแนบท้ายเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์)

9.2 การส่งมอบ...

9.2 การส่งมอบพัสดุ ผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดส่งมอบ โดยทำเป็นหนังสือยื่นต่อโรงงานยาสูบ ณ กองธุรการ ฝ่ายการแพทย์ ในเวลาทำการ ก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า 3 วันทำการ

9.3 การส่งมอบไม่ตรงตามสัญญา โรงงานยาสูบทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับพัสดุนั้น ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้ขายต้องรีบนำกลับคืนไปแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาและนำมาส่งมอบให้ใหม่ด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลาที่เสียไป เพราะเหตุดังกล่าวจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอต่ออายุสัญญา หรือของด หรือลดค่าปรับไม่ได้

## 10. อัตราค่าปรับ

10.1 ในกรณีที่ส่งมอบพัสดุล่าช้าเกินกำหนดในสัญญา หรือส่งมอบแล้วแต่ยังไม่สามารถใช้งานได้ โรงงานยาสูบจะถือว่าเป็นพัสดุที่ยังไม่ส่งมอบ ผู้ขายจะต้องยอมให้โรงงานยาสูบปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.20 (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้ส่งมอบ การปรับจะนับตั้งแต่วันถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญา จนถึงวันที่ส่งมอบให้แก่โรงงานยาสูบจนถูกต้องครบถ้วน

สำหรับสิ่งของที่ประกอบกันเป็นชุด ถ้าขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไปแล้ว จะไม่สามารถใช้การได้สมบูรณ์ ให้ถือว่าไม่ได้ส่งมอบสิ่งของนั้น ให้ปรับเต็มราคาของทั้งชุด การปรับจะนับตั้งแต่วันถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ได้ส่งมอบให้แก่โรงงานยาสูบจนถูกต้องครบถ้วน

10.2 ในกรณีที่โรงงานยาสูบใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา นอกจากยอมให้โรงงานยาสูบคิดค่าปรับตามข้อ 10.1 นับแต่วันผิดสัญญาจนถึงวันบอกเลิกสัญญาแล้ว ผู้ขายยอมให้โรงงานยาสูบริบหลักประกัน หรือเรียกร่องจากธนาคารผู้ออกหนังสือค้ำประกันเป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่โรงงานยาสูบจะเห็นสมควร และถ้าโรงงานยาสูบจัดซื้อพัสดุจากบุคคลอื่นเต็มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่งแล้วแต่กรณี ภายในกำหนดระยะเวลา 90 วัน นับถัดจากวันที่โรงงานยาสูบบอกเลิกสัญญา ผู้ขายยอมรับผิดชอบใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญาด้วย

## 11. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาซื้อขายกับโรงงานยาสูบแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นตามรายละเอียดแนบท้ายเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

## 12. การจ่ายเงิน

โรงงานยาสูบจะชำระค่าสินค้าพร้อมภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) เป็นงวดเดียว หลังจากผ่านการตรวจรับจากคณะกรรมการของโรงงานยาสูบแล้ว

## 13. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่นๆ

13.1 เมื่อโรงงานยาสูบได้คัดเลือกผู้มีสิทธิเสนอราคารายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้-

(1) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน 7 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(2) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(3) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (1) หรือ (2) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

13.2 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาซึ่งยื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ต่อโรงงานยาสูบแล้ว จะถอนตัวออกจากการประกวดราคาฯ มิได้ และเมื่อได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาแล้ว ต้องเข้าร่วมเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามเงื่อนไขที่กำหนดใน ข้อ 4.7 (4), (5), (6) และ (7) มิฉะนั้น โรงงานยาสูบ จะริบหลักประกันของจำนวนร้อยละ 2.5 ของวงเงินที่จัดหาทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งอาจพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานได้ หากมีพฤติกรรมเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

13.3 ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งโรงงานยาสูบได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ 8 โรงงานยาสูบจะริบหลักประกันของหรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันของทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายทางอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

13.4 โรงงานยาสูบสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

ประกาศ ณ วันที่.....

(นายวิญญู เกียรติวัฒน์)

รองผู้อำนวยการยาสูบ ปฏิบัติการแทน

ผู้อำนวยการยาสูบ

สำเนาถูกต้อง -เก็บ  
-ฝ่ายการแพทย์

สุดาทิพย์/ร่าง/พิมพ์  
สหภาพ/ผ.ชนก./ตรวจ  
๗๕.๓.๒๐  
จ.ราชบุรี ๘.๒๐  
ผ.ผอ.ฝ่ายฯ

## รายละเอียดและขอบเขตของงาน

ซื้อกล้องส่องตรวจและผ่าตัดในช่องท้องรวมระบบวีดีทัศน์ พร้อมอุปกรณ์ (Laparoscope) จำนวน 1 ชุด  
โรงงานยาสูบ กระทรวงการคลัง

.....

### 1.วัตถุประสงค์

ฝ่ายการแพทย์ โรงงานยาสูบ กระทรวงการคลัง มีความประสงค์จะจัดซื้อกล้องส่องตรวจและผ่าตัดในช่องท้องรวมระบบวีดีทัศน์ พร้อมอุปกรณ์ (Laparoscope) จำนวน 1 ชุด เพื่อใช้สำหรับการส่องตรวจและผ่าตัดเพื่อการวินิจฉัยและรักษาโรค ใช้งานที่ห้องผ่าตัดศัลยกรรม ชั้น 4 ฝ่ายการแพทย์

### 2.ขอบเขตของงาน

กล้องส่องตรวจและผ่าตัดในช่องท้องรวมระบบวีดีทัศน์ พร้อมอุปกรณ์ (Laparoscope) จำนวน 1 ชุด (ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่แนบ)

“กรณีโรงงานยาสูบ ต้องส่งมอบพื้นที่ให้กรมธนารักษ์ เพื่อสร้างสวนสาธารณะเบญจกิติ หรือโรงงานยาสูบ ต้องย้ายสถานที่ทำการไปอยู่สถานที่แห่งใหม่ ตามนโยบายของรัฐบาล ก่อนอายุสัญญาสิ้นสุด โรงงานยาสูบสงวนสิทธิในการแก้ไขเปลี่ยนแปลงสัญญา หรือปรับลดเนื้อหาของสัญญา หรือเปลี่ยนแปลงสถานที่ติดตั้งใช้งานตามสัญญา หรือบอกเลิกสัญญา ตามที่โรงงานยาสูบเห็นสมควร โดยแจ้งเป็นหนังสือให้ผู้ขายทราบ และผู้ขายไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าสิ่งของเพิ่มเติม หรือค่าเสียหายใด ๆ ต่อโรงงานยาสูบ”

### 3.เงื่อนไขเฉพาะ

- 3.1 เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ ไม่เคยใช้งาน หรือสาธิตที่ไหนมาก่อน
- 3.2 มีคู่มือประกอบการใช้งานภาษาอังกฤษและภาษาไทยอย่างละ 1 ชุด
- 3.3 ในระหว่างรับประกัน มีการบริการเข้ามาตรวจสอบและบำรุงรักษาทุก ๆ 4 เดือน

### 4.คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

- 4.1 ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ต้องเป็นนิติบุคคล มีอาชีพขายพัสดุดังที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- 4.2 ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิต หรือผู้แทนจำหน่าย โดยแสดงหลักฐานเป็นสำเนาภาพถ่าย
- 4.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ต้องมีเอกสารรับรองว่ามีอะไหล่จำหน่ายในท้องตลาดไม่น้อยกว่า 5 ปี
- 4.4 ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ต้องเสนอ Catalogue ของเครื่องมือพร้อมรายละเอียดทางเทคนิคที่จัดทำจากบริษัทผู้ผลิตของรุ่นที่เสนอ และรายละเอียดของอุปกรณ์ให้แก่คณะกรรมการฯ พร้อมทำเครื่องหมายให้ทราบถึงรุ่นที่เลือกและคุณสมบัติสำหรับใช้งานตามรายละเอียดและขอบเขตของงานที่โรงงานยาสูบกำหนด

### 5.หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ต้องยื่นหลักฐานแสดงคุณสมบัติตามข้อ 4.1-4.4 ในวันยื่นของประกวดราคา ถ้าเป็นฉบับสำเนา ให้รับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจลงนามพร้อมประทับตรา

### 6.การทำสัญญา

ผู้ชนะการประกวดราคา จะต้องไปติดต่อทำสัญญากับโรงงานยาสูบที่กองสัญญา สำนักกฎหมาย ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากโรงงานยาสูบเป็นลายลักษณ์อักษร เมื่องบประมาณได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.) แล้ว มิฉะนั้นโรงงานยาสูบจะถือว่า บิดพลิ้วหรือเลิก ความจำนง และสงวนสิทธิ์ที่จะถือว่าผู้ที่ไม่ไปทำสัญญาเป็นผู้ทิ้งงานด้วย

### 7.การส่งมอบพัสดุ



๒๕๖๒

๒๕๖๒

## 7. การส่งมอบพัสดุ

กำหนดส่งมอบ พร้อมทดสอบเครื่อง จนสามารถใช้งานได้ดี ภายใน 90 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา ที่ห้องผ่าตัดศัลยกรรม ชั้น 4 ฝ่ายการแพทย์ โรงงานยาสูบ กระทรวงการคลัง เลขที่ 184 ถนนพระราม 4 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ โดยทำเป็นหนังสือแจ้งที่กองธุรการ ฝ่ายการแพทย์ ในเวลาราชการ ก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า 3 วันทำการ

## 8. การอบรม

ผู้ชนะการประกวดราคาต้องจัดการอบรมเจ้าหน้าที่และผู้ที่เกี่ยวข้อง จนกว่าจะสามารถใช้เครื่องได้เป็นอย่างดี

## 9. การชำระเงิน

โรงงานยาสูบ จะชำระค่าสินค้าพร้อมภาษีมูลค่าเพิ่มเป็นงวดเดียว เมื่อผ่านการตรวจรับจากคณะกรรมการของโรงงานยาสูบเรียบร้อยแล้ว

## 10. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาซื้อขายกับโรงงานยาสูบแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นกับกล่องส่งตรวจและผ่าตัดในช่องท้องรวมระบบวิดิทัศน์พร้อมอุปกรณ์ (Laparoscope) ภายในระยะเวลา 1 ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อรับมอบ

หากเกิดความชำรุดบกพร่องกับสิ่งของ หรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานปกติ ผู้ชนะการประกวดราคาจะต้องรีบดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน 7 วัน หรือจัดหาให้ใหม่ภายใน 30 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่องจากโรงงานยาสูบโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น หรือรับชดเชยค่าเสียหายให้เท่าราคาพัสดุที่ใช้การไม่ได้ (ในราคาตามสัญญาหรือราคาปัจจุบัน โดยใช้ราคาสูงกว่าเกณฑ์) ทั้งนี้ แล้วแต่โรงงานยาสูบจะเลือกโดยแจ้งให้ผู้ชนะการประกวดราคาทราบเป็นหนังสือ

หากมีการแก้ไขในข้อขัดข้องเดียวกันแล้ว 2 ครั้ง ยังไม่สามารถใช้งานได้ตามปกติ ผู้ชนะการประกวดราคาจะนำอุปกรณ์ชิ้นที่ชำรุดมาเปลี่ยนให้ใหม่โดยไม่คิดมูลค่าและค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น และในกรณีที่ไม่สามารถดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จภายใน 7 วัน ผู้ชนะการประกวดราคาจะต้องนำเครื่องสำรองมาให้ใช้งานทดแทนก่อน

## 11. อัตราค่าปรับ

ในกรณีที่ส่งมอบล่าช้าเกินกำหนดในสัญญา หรือส่งมอบแล้วแต่ยังไม่สามารถใช้งานได้ โรงงานยาสูบถือว่ายังไม่ส่งมอบ ผู้ชนะการประกวดราคาจะต้องยอมให้โรงงานยาสูบปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.20 (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้ส่งมอบ การปรับจะนับตั้งแต่วันถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญา จนถึงวันที่ส่งมอบให้แก่โรงงานยาสูบจนถูกต้องครบถ้วน

สำหรับสิ่งของที่ประกอบกันเป็นชุด ถ้าขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไปแล้ว จะไม่สามารถใช้งานได้สมบูรณ์ ให้ถือว่าไม่ได้ส่งมอบสิ่งของนั้น ให้ปรับเต็มราคาทั้งชุด การปรับจะนับตั้งแต่วันถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญา จนถึงวันที่ส่งมอบให้แก่โรงงานยาสูบจนถูกต้องครบถ้วน



มี.ร.อ. ทน.โต้ง

## รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

### กล้องส่องตรวจและผ่าตัดในช่องท้องรวมระบบวีดีทัศน์ พร้อมอุปกรณ์ (Laparoscope)

.....

#### 1. คุณลักษณะทั่วไป

เครื่องประมวลสัญญาณภาพชนิดวีดีทัศน์ให้ภาพรายละเอียดสูงสำหรับถ่ายทอดภาพการวินิจฉัยโรคและการผ่าตัด พร้อมอุปกรณ์สำหรับการผ่าตัดผ่านกล้อง ประกอบด้วย

- |  |                 |
|--|-----------------|
| 1.1 เครื่องแปลงสัญญาณภาพระบบวีดีทัศน์ (Video System Center)  | จำนวน 1 เครื่อง |
| 1.2 เครื่องกำเนิดแสง (Light Source)  | จำนวน 1 เครื่อง |
| 1.3 จอแสดงภาพ  | จำนวน 1 จอ      |
| 1.4 หัวกล้องรับภาพชนิดความคมชัดสูง   | จำนวน 1 อัน     |
| 1.5 กล้องส่องตรวจทางช่องท้อง ขนาด 10 มม. 0 องศา  | จำนวน 1 กล้อง   |
| 1.6 กล้องส่องตรวจ ขนาด 10 มม. 30 องศา  | จำนวน 1 กล้อง   |
| 1.7 เครื่องจ่ายแก๊สคาร์บอนไดออกไซด์  | จำนวน 1 เครื่อง |
| 1.8 เครื่องจ่ายน้ำสำหรับการผ่าตัดผ่านกล้อง   | จำนวน 1 เครื่อง |
| 1.9 รถเข็นใส่อุปกรณ์   | จำนวน 1 คัน     |
| 1.10 ชุดเครื่องจี้ตัดห้ามเลือดด้วยพลังงานไฟฟ้า   | จำนวน 1 ชุด     |
| 1.11 ชุดอุปกรณ์ใช้สำหรับผ่าตัดผ่านกล้องส่องตรวจ รายการละ 1 ชิ้น  | จำนวน 1 ชุด     |
| 1.11.1 ปากคีบสำหรับจับชิ้นเนื้อ ปลายปากมีเขี้ยว (Grasping forceps)   |                 |
| 1.11.2 ปากคีบสำหรับจับชิ้นเนื้อและเลาะเนื้อเยื่อ ปลายปากเรียวเล็ก (Dissection forceps)                       |                 |
| 1.11.3 ปากคีบสำหรับจับชิ้นเนื้อ ปากอุปกรณ์มีรอยหยักละเอียด (Grasping forceps)                                |                 |
| 1.11.4 ปากคีบสำหรับจับชิ้นเนื้อ ปากอุปกรณ์มีรอยหยัก (Grasping forceps)                                       |                 |
| 1.11.5 ปากคีบสำหรับจับชิ้นเนื้อ ปลายปากโค้งแบนและมีรอยหยัก (Grasping forceps)                                |                 |
| 1.11.6 ปากคีบสำหรับจับชิ้นเนื้อ ปากอุปกรณ์แบนและงอ (Grasping forceps)  |                 |
| 1.11.7 ปากคีบสำหรับจับชิ้นเนื้อและเลาะเนื้อเยื่อ ปลายปากเรียวเล็กและโค้งงอ (Dissection forceps, Right Angle) |                 |
| 1.11.8 ปากคีบสำหรับจับชิ้นเนื้อ ปลายปากมีเขี้ยว (Grasping forceps)   |                 |
| 1.11.9 ปากคีบสำหรับจับชิ้นเนื้อ ปากแบนมีรูตรงกลางปาก (Grasping forceps , Johann)                             |                 |
| 1.11.10 ปากคีบสำหรับจับชิ้นเนื้อ ปากแบนยาวมีรูตรงกลางปาก (Grasping forceps , Johann Long)                    |                 |
| 1.11.11 กรรไกรสำหรับการตัดเยื่อชนิดโค้ง (Scissors, Metzenbaum)   |                 |
| 1.11.12 อุปกรณ์จี้ห้ามเลือดและเลาะ (Hook Electrode)  |                 |
| 1.11.13 ชุดอุปกรณ์สำหรับดูดจ่ายของเหลว (Suction/Irrigation)  |                 |
| 1.11.14 อุปกรณ์สำหรับจับเข็มเย็บแผล (Needle Holder) ปลายปากเป็นแบบ Right-Curved                              |                 |
| 1.11.15 อุปกรณ์สำหรับจับเข็มเย็บแผล (Needle Holder) ปลายปากเป็นแบบ Left- Curved                              |                 |
| 1.11.16 สายจี้ Monopolar ความยาวในการทำงานไม่น้อยกว่า 3.5 เมตร   |                 |



สัณ ๒๕๖๓

2.คุณลักษณะเฉพาะ

## 2. คุณลักษณะเฉพาะ

- 2.1 เครื่องแปลงสัญญาณภาพระบบวีดีทัศน์ (Video System Center) จำนวน 1 เครื่อง
- 2.1.1 ระบบถ่ายทอดสัญญาณภาพ FULL HD
  - 2.1.2 รองรับช่องต่อสัญญาณออกแบบ DVI และ 3G-SDI หรือ HD-SDI
  - 2.1.3 สามารถบันทึกภาพนิ่งจากเครื่องแปลงสัญญาณภาพได้
  - 2.1.4 สามารถเชื่อมต่อและใช้งานร่วมกับ Flexible Endoscope และ Surgical Endoscope หรือ Rigid Endoscope ได้
  - 2.1.5 รองรับการเชื่อมต่อเข้ากับระบบ UCES หรือ SCB ได้เพื่อการติดตั้งระบบควบคุมผ่านศูนย์กลางได้ในอนาคต
  - 2.1.6 มีระบบปรับสัญญาณสีขาวโดยอัตโนมัติ (WHITE BALANCE)
- 2.2 เครื่องกำเนิดแสง (Light Source) จำนวน 1 เครื่อง
- 2.2.1 ใช้หลอดไฟชนิด XENON หรือ LED ขนาดกำลังไฟไม่น้อยกว่า 300 วัตต์
  - 2.2.2 อายุการใช้งานของหลอดไฟไม่น้อยกว่า 500 ชั่วโมง
  - 2.2.3 สามารถปรับระดับความสว่างได้
  - 2.2.4 มีระบบระบายความร้อน
- 2.3 จอแสดงภาพ จำนวน 1 จอ
- 2.3.1 จอแสดงภาพแบบ LCD หรือ LED ขนาดไม่น้อยกว่า 24 นิ้ว
  - 2.3.2 รองรับสัญญาณภาพแบบความคมชัดสูง High Definition
  - 2.3.3 รองรับมาตรฐานทางการแพทย์ ( Medical grade)
- 2.4 หัวกล้องรับภาพ ชนิดความคมชัดสูง จำนวน 1 อัน
- 2.4.1 รองรับสัญญาณภาพแบบ Full HD รายละเอียดการรับภาพไม่น้อยกว่า 1920x1080 พิกเซล
  - 2.4.2 สำหรับต่อกับเครื่องถ่ายทอดสัญญาณภาพ และกล้องส่องตรวจเพื่อสร้างเป็นสัญญาณภาพวีดีทัศน์ หรือดิจิตอลโดยหน่วยรับภาพซึ่งเรียงตัวอยู่บน 3CCD
  - 2.4.3 มีสวิตช์รีโมทที่หัวกล้องไม่น้อยกว่า 3 ปุ่มเพื่อควบคุมการทำงาน
  - 2.4.4 มีระบบปรับกำลังขยายแบบ Zoom ที่หัวกล้องหรือที่เครื่องแปลงสัญญาณภาพระบบวีดีทัศน์ แบบ one touch zoom หรือ Parfocal Zoom Lens
  - 2.4.5 รองรับการฆ่าเชื้อด้วยการออโตเคลฟหรืออบแก๊ส หรือแช่น้ำยาได้ โดยไม่ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการใช้งานของตัวเครื่อง
- 2.5 กล้องส่องตรวจทางช่องท้อง ขนาด 10 มม. 0 องศา จำนวน 1 กล้อง
- 2.5.1 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 10 มม.
  - 2.5.2 มุมมองภาพ 0 องศา
  - 2.5.3 สามารถทำการฆ่าเชื้อด้วยการออโตเคลฟได้
- 2.6 กล้องส่องตรวจ ขนาด 10 มม. 30 องศา จำนวน 1 กล้อง
- 2.6.1 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 10 มม.
  - 2.6.2 มุมมองภาพ 30 องศา
  - 2.6.3 สามารถทำการฆ่าเชื้อด้วยการออโตเคลฟได้

มีเมค กม. ๒๐๕

2.7 เครื่องจ่ายแก๊ส...

- 2.7 เครื่องจ่ายแก๊สคาร์บอนไดออกไซด์ จำนวน 1 เครื่อง
- 2.7.1 เป็นเครื่องจ่ายแก๊สคาร์บอนไดออกไซด์เข้าช่องท้องแบบแยกเครื่องกันกับเครื่องจ่ายน้ำ
- 2.7.2 อัตราการไหลของแก๊สปรับได้ไม่น้อยกว่า 2 ระดับ อัตราการไหลเร็วสูงสุดไม่น้อยกว่า 30 ลิตร/นาที
- 2.7.3 มีระบบตรวจสอบและแสดงค่าต่าง ๆ ได้ เช่น แรงดันในช่องท้อง อัตราการไหลของแก๊ส ปริมาณแก๊สที่ใช้ไป และปริมาณแก๊สที่เหลือ
- 2.8 เครื่องจ่ายน้ำสำหรับการผ่าตัดผ่านกล้อง จำนวน 1 เครื่อง
- 2.8.1 อัตราแรงดันสูงสุด (Max. Pressure) ไม่น้อยกว่า 400 มิลลิเมตร
- 2.8.2 อัตราการไหลของน้ำ (Flow rate) ไม่น้อยกว่า 1 ลิตร / นาที
- 2.9 รถเข็นใส่อุปกรณ์ จำนวน 1 คัน
- 2.9.1 เป็นรถเข็นสำหรับวางอุปกรณ์การทำงาน
- 2.9.2 มีชั้นวางสิ่งของได้ไม่น้อยกว่า 4 ชั้น
- 2.9.3 มีที่แขวนจอภาพ
- 2.10 ชุดเครื่องจี้ตัดห้ามเลือดด้วยพลังงานไฟฟ้า จำนวน 1 ชุด
- 2.10.1 เป็นเครื่องจี้ตัดห้ามเลือดด้วยพลังงานไฟฟ้าสำหรับงานผ่าตัดแบบเปิดช่องท้อง หรือการผ่าตัดผ่านกล้อง ในระบบ Monopolar และBipolar
- 2.10.2 มีระบบจอสัมผัส สำหรับสะดวก ในการตั้งค่าการใช้งาน
- 2.10.3 สามารถใช้งานทั้งการจี้ตัด และห้ามเลือด แบบ Monopolar ได้
- 2.10.4 สามารถใช้งานในระบบไบโพลาร์แบบห้ามเลือดได้ (Coag)
- 2.10.5 มีช่องแจ๊คเสียบอุปกรณ์สายจี้ด้านหน้าเครื่องจี้
- 2.10.6 ระบบโมโนโพลาร์ และไบโพลาร์ สามารถควบคุมการทำงานได้ ด้วยมือ และเท้าได้
- 2.11 ชุดอุปกรณ์ใช้สำหรับผ่าตัดผ่านกล้องส่องตรวจ รายการละ 1 ชิ้น จำนวน 1 ชุด ประกอบด้วย
- 2.11.1 ปากคีบสำหรับจับชิ้นเนื้อ ปลายปากมีเขี้ยว (Grasping forceps) สามารถต้อจี้ได้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 5 มิลลิเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 300 มิลลิเมตร
- 2.11.2 ปากคีบสำหรับจับชิ้นเนื้อและเลาะเนื้อเยื่อ ปลายปากเรียวเล็ก (Dissection forceps) สามารถต้อจี้ได้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 5 มิลลิเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 300 มิลลิเมตร
- 2.11.3 ปากคีบสำหรับจับชิ้นเนื้อ ปากอุปกรณ์มีรอยหยักละเอียด (Grasping forceps) สามารถต้อจี้ได้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 5 มิลลิเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 300 มิลลิเมตร
- 2.11.4 ปากคีบสำหรับจับชิ้นเนื้อ ปากอุปกรณ์มีรอยหยัก (Grasping forceps) สามารถต้อจี้ได้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 5 มิลลิเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 300 มิลลิเมตร
- 2.11.5 ปากคีบสำหรับจับชิ้นเนื้อ ปลายปากโค้งแบนและมีรอยหยัก (Grasping forceps) สามารถต้อจี้ได้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 5 มิลลิเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 300 มิลลิเมตร
- 2.11.6 ปากคีบสำหรับจับชิ้นเนื้อ ปากอุปกรณ์แบนและงอ (Grasping forceps) เส้นผ่าศูนย์กลางขนาดไม่น้อยกว่า 5 มิลลิเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 300 มิลลิเมตร
- 2.11.7 ปากคีบสำหรับจับชิ้นเนื้อและเลาะเนื้อเยื่อ ปลายปากเรียวเล็กและโค้งงอ (Dissection forceps , Right Angle) สามารถต้อจี้ได้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 5 มิลลิเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 300 มิลลิเมตร
- 2.11.8 ปากคีบสำหรับจับชิ้นเนื้อ ปลายปากมีเขี้ยว (Grasping forceps)สามารถต้อจี้ได้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 5 มิลลิเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 300 มิลลิเมตร
- 2.11.9 ปากคีบ...



มีเอกสารแนบ ๒



2.11.9 ปากคีบสำหรับจับชิ้นเนื้อ ปากแบนมีรูตรงกลางปาก (Grasping forceps , Johann) สามารถต่อจี้ได้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 5 มิลลิเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 300 มิลลิเมตร

2.11.10 ปากคีบสำหรับจับชิ้นเนื้อ ปากแบนยาวมีรูตรงกลางปาก (Grasping forceps, Johann Long) สามารถต่อจี้ได้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 5 มิลลิเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 300 มิลลิเมตร

2.11.11 กรรไกรสำหรับการตัดเยื่อชนิดโค้ง (Scissors, Metzenbaum) สามารถต่อจี้ได้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 5 มิลลิเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 300 มิลลิเมตร

2.11.12 อุปกรณ์จี้ห้ามเลือดและเสาะ (Hook Electrode) สามารถต่อจี้ได้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 5 มิลลิเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 300 มิลลิเมตร

2.11.13 ชุดอุปกรณ์สำหรับดูดจ่ายของเหลว (Suction/Irrigation) มีความยาวไม่น้อยกว่า 300 มิลลิเมตร มีเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 5 มิลลิเมตร

2.11.14 อุปกรณ์สำหรับจับเข็มเย็บแผล (Needle Holder) ปลายปากเป็นแบบ Right-Curved มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 5 มิลลิเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 300 มิลลิเมตร

2.11.15 อุปกรณ์สำหรับจับเข็มเย็บแผล (Needle Holder) ปลายปากเป็นแบบ Left-Curved มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 5 มิลลิเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 300 มิลลิเมตร

2.11.16 สายจี้ Monopolar ความยาวในการใช้งานไม่น้อยกว่า 3 เมตร



หน้า ๑

หน้า ๑

# แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

เรียน ประธานคณะกรรมการประกวดราคา

1. ข้าพเจ้า(ชื่อบริษัท/ห้าง).....หมายเลขประจำตัว  
ผู้เสียภาษีอากร.....อยู่เลขที่.....ถนน.....ตำบล/  
แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....  
โทรศัพท์.....โดย.....ผู้ลงนามข้างท้ายนี้

ได้พิจารณาเงื่อนไขต่างๆ ในเอกสารการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ ฝจพ.อ.02/57/60 และเอกสารแนบ (ถ้ามี) โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่า ข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนด และไม่เป็นผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนซื้อแล้ว

2. ข้าพเจ้าขอเสนอรายการพัสดุ รวมทั้งบริการและกำหนดส่งมอบ ซึ่งกำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ดังต่อไปนี้.-

| รายการ  | จำนวน | กำหนดส่งมอบ   |
|---|-------|---|
| กล่องส่องตรวจและผ่าตัดในช่องท้องรวมระบบวิดีโอทัศนพร้อมอุปกรณ์ (Laparoscope) ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของโรงงานยาสูบ | 1 ชุด | ภายใน 90 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา ตามรายละเอียดแนบท้ายเอกสารประกวดราคาฯ ของโรงงานยาสูบ |

3. ชื่อโรงงานที่ผลิต.....  
4. ประเทศที่ผลิต.....  
5. ยี่ห้อ และ/หรือเครื่องหมายการค้า (ถ้ามี).....  
3. คำเสนอนี้จะยืนยันอยู่จนถึงวันที่ ..... หรือระยะเวลาที่ยืดออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่โรงงานยาสูบร้องขอ

4. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

4.1 ติดต่อกำหนดสัญญาซื้อขายกับโรงงานยาสูบ ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือ

4.2 มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาตามที่ระบุไว้ในเอกสารการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ให้แก่โรงงานยาสูบก่อน หรือขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของราคาตามสัญญา เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้า...

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ข้างต้น ข้าพเจ้ายอมให้โรงงานยาสูบ  
ริบหลักประกันของหรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน รวมทั้งยินดีชดใช้ค่าเสียหายใด ที่อาจมีแก่  
โรงงานยาสูบ และโรงงานยาสูบมีสิทธิจะยกเลิกการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ก็ได้

5. ข้าพเจ้ายอมรับว่าโรงงานยาสูบไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบ  
ในค่าใช้จ่ายใดๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

6. บรรดาหลักฐานประกอบการพิจารณา เช่น ตัวอย่าง (Sample) แคตตาล็อก แบบรูป  
รายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specifications) ซึ่งข้าพเจ้าได้ส่งให้แก่โรงงานยาสูบ ข้าพเจ้ายินยอมมอบ  
ให้โรงงานยาสูบไว้เป็นเอกสารและทรัพย์สินของโรงงานยาสูบ

7. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้องตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามความผูกพัน  
แห่งคำเสนอนี้ ข้าพเจ้าขอมอบ.....เพื่อเป็นหลักประกันของ  
เป็นจำนวนเงิน 240,500.- บาท มาพร้อมกันนี้

8. ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบเอกสารต่างๆ ที่ได้ยื่นในการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้  
โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่าโรงงานยาสูบไม่ต้องรับผิดชอบใดๆ ในความผิดพลาด หรือตกหล่น

9. การประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ได้ยื่นเสนอโดยบริษัทผู้ยุติธรรม และ  
ปราศจากกลฉ้อฉลหรือการสมรู้ร่วมคิดกันโดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับ  
ห้างหุ้นส่วน บริษัทใดๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคาในคราวเดียวกัน

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

ลงชื่อ.....

(.....)

ตำแหน่ง.....

ประทับตรา (ถ้าไม่มีให้หมายเหตุไว้)

# หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อขายและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

หนังสือแสดงเงื่อนไขนี้ เป็นหนังสือที่จัดทำขึ้นเป็น 3 ฝ่าย ระหว่าง โรงงานยาสูบ กระทรวงการคลัง โดย ..... ในฐานะประธานคณะกรรมการประกวดราคา ซึ่งต่อไปนี้ เรียกว่า “ผู้รับบริการ” โดย ..... ซึ่งต่อไปนี้ เรียกว่า “ผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์” ฝ่ายหนึ่ง และ ..... (ระบุให้ชัดเจนว่าเป็นบริษัท จำกัด, บริษัทมหาชน, ห้างหุ้นส่วนจำกัด ฯลฯ) โดย ..... ซึ่งต่อไปนี้ เรียกว่า “ผู้มีสิทธิเสนอราคา” อีกฝ่ายหนึ่ง

ทั้ง 3 ฝ่าย ตกลงยินยอมรับเงื่อนไข และวิธีปฏิบัติในการเข้าร่วมประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ดังนี้

## 1. วัตถุประสงค์และขอบเขต

ผู้รับบริการประสงค์จะเปิดทำการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายละเอียดข้อกำหนด หรือประกาศของ โรงงานยาสูบ กระทรวงการคลัง เรื่อง ประกวดราคาซื้อกล้องส่องตรวจและผ่าตัดในช่องท้องรวมระบบวีดีทัศน์ พร้อมอุปกรณ์ (Laparoscope) จำนวน 1 ชุด ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ ผจพ.๑.๐๒/๕๗/๖๐ ลงวันที่ ..... และผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะให้บริการระบบอิเล็กทรอนิกส์ โดยตกลงดำเนินการตามรายละเอียดกฎเกณฑ์ในการให้บริการตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการพัสดุด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ.๒๕๔๙

และผู้ที่ได้รับแจ้งให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาตามประกาศของ โรงงานยาสูบ กระทรวงการคลัง เรื่อง ประกวดราคาซื้อกล้องส่องตรวจและผ่าตัดในช่องท้องรวมระบบวีดีทัศน์ พร้อมอุปกรณ์ (Laparoscope) จำนวน 1 ชุด ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ ผจพ.๑.๐๒/๕๗/๖๐ ลงวันที่ ..... จะต้องไปเสนอราคา ตามวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนด และยินยอมปฏิบัติตามระเบียบฯ ข้างต้น

## 2. ข้อกำหนดอื่น

### 2.1 หน้าที่ของผู้มีสิทธิเสนอราคา

2.1.1 ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมาเสนอราคา ณ วัน เวลา และสถานที่ที่กำหนด โดยต้องส่งผู้แทนเข้าเสนอราคาไม่เกิน 3 คน และไม่สามารถเปลี่ยนหรือเพิ่มผู้แทนได้ แต่สามารถถอดถอนผู้แทนบางคนด้วยเหตุใดเหตุหนึ่งได้

2.1.2 เมื่อการเสนอราคาทางอิเล็กทรอนิกส์เสร็จสิ้นแล้ว ผู้เสนอราคาคณใดคนหนึ่งของผู้มีสิทธิเสนอราคาแต่ละรายที่มาลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ลงนามยืนยันการเสนอราคาตามแบบ บก.๐๐๘ ที่กรรมการประกวดราคานำมามอบให้ ณ ห้องเสนอราคาที่มีผู้มีสิทธิเสนอราคาประจำอยู่ จึงจะสามารถออกจากห้องเสนอราคาได้

2.1.3 ผู้มีสิทธิ.....

2.1.3 ผู้มีสิทธิเสนอราคาต้องทำการศึกษาประกาศการประกวดราคาของผู้รับบริการ และต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด รวมทั้งต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) และผู้มีสิทธิเสนอราคาต้องทำการทดลองวิธีการเสนอราคาก่อนถึงกำหนดวันเสนอราคาในเว็บไซต์ของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ในครั้งนี้

## 2.2 การรับหลักประกันซองของผู้มีสิทธิเสนอราคา

ให้ผู้รับบริการรับหลักประกันซองของผู้มีสิทธิเสนอราคาในอัตราร้อยละ 2.5 ของวงเงินที่จัดหา ในกรณีที่ผู้มีสิทธิเสนอราคากระทำผิดเงื่อนไข ดังนี้

2.2.1 ผู้มีสิทธิเสนอราคาไม่ส่งผู้แทนมาลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนด

2.2.2 ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มาลงทะเบียนแล้ว ไม่ LOG IN เข้าสู่ระบบ

2.2.3 ผู้มีสิทธิเสนอราคา LOG IN แล้ว แต่ไม่มีการเสนอราคา หรือเสนอราคาผิดเงื่อนไขที่ กวพ.อ. กำหนด โดยการเสนอราคาสูงกว่า หรือเท่ากับราคาสูงสุดในการประกวดราคาฯ หรือเสนอราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) แต่ครั้งที่เสนอราคาต่ำกว่า 9,000.- บาท

2.2.4 ผู้มีสิทธิเสนอราคาไม่ลงลายมือชื่อในแบบ บก.008 แบบยืนยันราคาสุดท้ายในการเสนอราคา

## 2.3 ค่าธรรมเนียมการประกวดราคา

ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกจากผู้รับบริการให้เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจ่ายชำระค่าใช้จ่ายในการจัดการประกวดราคา ให้กับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ในอัตราร้อยละ 0.4 ของวงเงินตามสัญญา แต่ไม่เกิน 10,000.- บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว) โดยจ่ายชำระงวดเดียวภายใน 30 วัน นับแต่ได้รับใบแจ้งหนี้จากผู้ให้บริการ

## 2.4 การอุทธรณ์การเสนอราคา

กรณีที่ผู้มีสิทธิเสนอราคาเข้าสู่กระบวนการเสนอราคาไม่เห็นด้วยกับผลการพิจารณาของหัวหน้าหน่วยงาน ให้อุทธรณ์ต่อคณะกรรมการว่าด้วยการพัสดุด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (กวพ.อ.) ภายใน 3 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้ง และ กวพ.อ. จะพิจารณาให้เสร็จภายใน 30 วัน ซึ่งในระหว่างนี้จะดำเนินการขั้นตอนต่อไปไม่ได้

ทั้งนี้ หากผู้มีสิทธิเสนอราคาได้อุทธรณ์ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับระบบหรือข้อมูลการเสนอราคา ประกวดราคาของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ จะนำส่งข้อมูลจากฐานข้อมูลกลางของเครื่องแม่ข่าย (Log file) และรายงานสรุปผลประมวลต่อผู้รับบริการเท่านั้น

2.5 การสงวน.....

## 2.5 การสงวนสิทธิของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์

2.5.1 ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ต้องการเสนอราคาในช่วงสุดท้ายของการประกวดราคา ควรทำการเสนอราคาก่อนเวลาสิ้นสุดการประกวดราคาอย่างน้อย 1 นาที ทั้งนี้เพื่อเป็นการเผื่อเวลาสำหรับการเดินทางของข้อมูลเข้าสู่ระบบ Server

2.5.2 จะถือเอาผลการเสนอราคา และเวลาที่แสดงในระบบฐานข้อมูลกลางจากเครื่องแม่ข่าย (Log file) เป็นหลักฐานแสดงการเสนอราคาเท่านั้น

ทั้ง 3 ฝ่าย ได้รับทราบและยินยอมปฏิบัติตามข้อความและเงื่อนไขทุกประการตามหนังสือฉบับนี้ รวมถึงเอกสารที่เกี่ยวข้องทั้งหมด เช่น เอกสารประกวดราคา เป็นต้น จึงได้ลงนามพร้อมทั้งประทับตราบริษัท (ถ้ามี) ไว้เป็นหลักฐานในเอกสารฉบับนี้ และขอตอบรับการเข้าร่วมการประกวดราคา ในวันและเวลาดังกล่าว

ชื่อ.....ผู้รับบริการ

(.....)

ตำแหน่ง ประธานคณะกรรมการประกวดราคา

ชื่อ.....ผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์

(.....)

ตำแหน่ง.....

ชื่อ.....ผู้มีสิทธิเสนอราคา

(.....)

ตำแหน่ง.....

# แบบหนังสือค้ำประกัน

(หลักประกันของ)

เลขที่ .....

วันที่.....

ข้าพเจ้า (ชื่อธนาการ).....สำนักงานตั้งอยู่เลขที่.....

ถนน.....ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....

จังหวัด.....โดย.....ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันธนาการ

ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ไว้ต่อกระทรวงการคลัง (โรงงานยาสูบ กระทรวงการคลัง) ดังมีข้อความต่อไปนี้

1. ตามที่ (ชื่อบริษัท/ห้าง).....ได้ยื่นขอ  
ประกวดราคาสำหรับการจัดซื้อกล้องส่องตรวจและผ่าตัดในช่องท้องรวมระบบวีดีทัศน์ พร้อมอุปกรณ์  
(Laparoscope) จำนวน 1 ชุด ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามเอกสารประกวดราคาเลขที่ ผงพ.๕.๐๒/๕๗/๖๐  
ซึ่งต้องวางหลักประกันของ ตามเงื่อนไขการประกวดราคาต่อกระทรวงการคลัง (โรงงานยาสูบ  
กระทรวงการคลัง) เป็นจำนวนเงิน 240,500.- บาท (สองแสนสี่หมื่นห้าร้อยบาทถ้วน) นั้น

ข้าพเจ้ายินยอมผูกพันตนโดยไม่มีเงื่อนไขที่จะค้ำประกันการชำระเงินตามสิทธิเรียกร้องของ  
กระทรวงการคลัง (โรงงานยาสูบ กระทรวงการคลัง) จำนวนไม่เกิน 240,500.- บาท (สองแสนสี่หมื่นห้าร้อยบาทถ้วน)  
ในฐานะเป็นลูกหนี้ร่วม ในกรณี (ชื่อบริษัท/ห้าง) ..... ไม่ปฏิบัติตาม  
เงื่อนไขในการประกวดราคาอันเป็นเหตุให้กระทรวงการคลัง (โรงงานยาสูบ กระทรวงการคลัง) มีสิทธิริบ  
หลักประกันของประกวดราคา หรือخذใช้ค่าเสียหายใดๆ รวมทั้งกรณีที่ (ชื่อบริษัท/ห้าง)  
..... ได้ถอนใบเสนอราคาของตนภายในระยะเวลาที่ใบเสนอราคายังมีผลอยู่  
หรือมิได้ไปลงนามในสัญญา เมื่อได้รับแจ้งไปทำสัญญา หรือมิได้วางหลักประกันสัญญาภายในระยะเวลาที่  
กำหนดในเอกสารประกวดราคา โดยกระทรวงการคลัง (โรงงานยาสูบ กระทรวงการคลัง) ไม่จำเป็นต้อง  
เรียกร้องให้ (ชื่อบริษัท/ห้าง) ..... ชำระหนี้ก่อน

2. หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ ..... ถึงวันที่ ..... และ  
ข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการค้ำประกันนี้ภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้

3. ถ้า (ชื่อบริษัท/ห้าง) ..... ขยายกำหนดเวลายื่นราคาของ  
การเสนอราคาออกไป ข้าพเจ้ายินยอมที่จะขยายกำหนดระยะเวลาการค้ำประกันนี้ออกไปตลอดระยะเวลายื่น  
ราคาที่ได้ขยายออกไปดังกล่าว

ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

(ลงชื่อ).....ผู้ค้ำประกัน

(.....)

ตำแหน่ง.....

(ลงชื่อ).....พยาน

(.....)

ตำแหน่ง.....

(ลงชื่อ).....พยาน

(.....)

ตำแหน่ง.....

**หนังสือมอบอำนาจ**

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ข้าพเจ้า บริษัท/ห้าง.....

ตั้งอยู่เลขที่.....ถนน.....แขวง.....

เขต.....จังหวัด.....โทรศัพท์.....

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร.....โดย.....

และ.....และ.....

และ.....กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท/ห้างหุ้นส่วน

ขอมอบอำนาจให้.....กระทำการแทนข้าพเจ้าเกี่ยวกับการประกวดราคา

ซื้อกล้องส่องตรวจและผ่าตัดในช่องท้องรวมระบบวีดีทัศน์ พร้อมอุปกรณ์ (Laparoscope) จำนวน 1 ชุด

ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามเอกสารประกวดราคาฯ เลขที่ ฝจพ.๕.02/57/60 ดังต่อไปนี้.-

1. ลงทะเบียนรับเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
2. รับฟังคำชี้แจงรายละเอียด
3. ยื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
4. ลงนามในแบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
5. ลงนามในหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
6. ลงนามในหนังสือยืนยันราคา
7. กระทำการใดๆ ที่เกี่ยวข้องกับการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

ทั้งนี้ ข้าพเจ้าจะรับผิดชอบในการกระทำของ.....ดังกล่าว

ข้างต้นทุกประการ เสมือนหนึ่งเป็นการกระทำของข้าพเจ้าเอง

ลงชื่อ.....ผู้มอบอำนาจ  
(.....)(ประทับตรา)

ลงชื่อ.....ผู้มอบอำนาจ  
(.....)(ประทับตรา)

ลงชื่อ.....ผู้รับมอบอำนาจ  
(.....)

ลงชื่อ.....พยาน  
(.....)

ลงชื่อ.....พยาน  
(.....)



## บทนิยาม

ข้อ 1 “ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน” หมายความว่า บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลที่เข้าเสนอราคากับโรงงานยาสูบ เป็นผู้มีส่วนได้เสียไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อม ในกิจการของบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลอื่นที่เข้าเสนอราคากับโรงงานยาสูบในคราวเดียวกัน

การมีส่วนได้เสียไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อมของบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลดังกล่าวข้างต้น ได้แก่ การที่บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลดังกล่าวมีความสัมพันธ์กันในลักษณะดังต่อไปนี้.-

(1) มีความสัมพันธ์กันในเชิงบริหาร โดยผู้จัดการ หุ่นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร หรือผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของบุคคลธรรมดาหรือของนิติบุคคลรายหนึ่งมีอำนาจ หรือสามารถใช้อำนาจในการบริหารจัดการกิจการของบุคคลธรรมดาหรือของนิติบุคคลอีกรายหนึ่งหรือหลายราย ที่เสนอราคาให้แก่โรงงานยาสูบครั้งนี้

(2) มีความสัมพันธ์กันในเชิงทุน โดยผู้เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือผู้เป็นหุ้นส่วนไม่จำกัดความรับผิดชอบในห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด อีกรายหนึ่งหรือหลายรายที่เสนอราคาให้แก่โรงงานยาสูบครั้งนี้

คำว่า “ผู้ถือหุ้นรายใหญ่” หมายความว่า ผู้ถือหุ้นซึ่งถือหุ้นเกินกว่าร้อยละสิบห้าในกิจการนั้น หรือในอัตราอื่นตามที่คณะกรรมการว่าด้วยการพัสดุเห็นสมควรประกาศกำหนดสำหรับกิจการบางประเภทหรือบางขนาด

(3) มีความสัมพันธ์กันในลักษณะไขว่กันระหว่าง (1) และ (2) โดยผู้จัดการ หุ่นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร หรือผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของบุคคลธรรมดาหรือของนิติบุคคลรายหนึ่ง เป็นหุ้นส่วนในห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด หรือเป็นผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด อีกรายหนึ่งหรือหลายรายที่เข้าเสนอราคาให้แก่โรงงานยาสูบครั้งนี้ หรือในนัยกลับกัน

การดำรงตำแหน่ง การเป็นหุ้นส่วน หรือเข้าถือหุ้นดังกล่าวข้างต้นของกลุ่มสมรส หรือบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะของบุคคลใน (1) (2) และ (3) ให้ถือว่าเป็นการดำรงตำแหน่งการเป็นหุ้นส่วน หรือการถือหุ้นของบุคคลดังกล่าว

ในกรณีบุคคลใดใช้ชื่อบุคคลอื่นเป็นผู้จัดการ หุ่นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้เป็นหุ้นส่วนหรือผู้ถือหุ้นโดยที่ตนเองเป็นผู้ใช้อำนาจในการบริหารที่แท้จริง หรือเป็นหุ้นส่วนหรือผู้ถือหุ้นที่แท้จริงของห้างหุ้นส่วน หรือบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด แล้วแต่กรณี และห้างหุ้นส่วน หรือบริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัดที่เกี่ยวข้อง ได้เสนอราคาให้แก่โรงงานยาสูบในคราวเดียวกัน ให้ถือว่าผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคานั้นมีความสัมพันธ์กันตาม (1) (2) หรือ (3) แล้วแต่กรณี

ข้อ 2 “การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม” หมายความว่า การที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคารายหนึ่งหรือหลายรายกระทำการอย่างใด ๆ อันเป็นการขัดขวาง หรือเป็นอุปสรรค หรือไม่เปิดโอกาสให้มีการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาต่อโรงงานยาสูบ ไม่ว่าจะกระทำโดยการสมยอมกัน หรือโดยการให้ ขอให้ หรือรับว่าจะให้ เรียก รับ หรือยอมจะรับเงินหรือทรัพย์สิน หรือประโยชน์อื่นใด หรือใช้กำลังประทุษร้าย หรือข่มขู่ว่าจะใช้กำลังประทุษร้าย หรือแสดงเอกสารอันเป็นเท็จ หรือกระทำการใดโดยทุจริต ทั้งนี้ โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะแสวงหาประโยชน์ในระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาด้วยกัน หรือเพื่อให้ประโยชน์แก่ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคารายหนึ่งรายใดเป็นผู้มีสิทธิทำสัญญากับโรงงานยาสูบ หรือเพื่อหลีกเลี่ยงการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม หรือเพื่อให้เกิดความได้เปรียบโรงงานยาสูบ โดยมีใช่เป็นไปในทางประกอบธุรกิจปกติ

## บัญชีเอกสารส่วนที่ 1

1. ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นนิติบุคคล
- (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด  
สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล จำนวน.....แผ่น  
บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ และผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) จำนวน.....แผ่น
  - (ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด  
สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล จำนวน.....แผ่น  
หนังสือบริคณห์สนธิ จำนวน.....แผ่น  
บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) จำนวน.....แผ่น  
บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ จำนวน.....แผ่น
2. ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาไม่เป็นนิติบุคคล
- (ก) บุคคลธรรมดา  
สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น จำนวน.....แผ่น
  - (ข) คณะบุคคล  
สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน จำนวน.....แผ่น  
สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน จำนวน.....แผ่น
3. ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า
- สำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า จำนวน.....แผ่น
- (ก) ในกรณีผู้ร่วมค้าเป็นบุคคลธรรมดา
    - บุคคลสัญชาติไทย  
สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน จำนวน.....แผ่น
    - บุคคลที่มีไซสัญชาติไทย  
สำเนาหนังสือเดินทาง จำนวน.....แผ่น
  - (ข) ในกรณีผู้ร่วมค้าเป็นนิติบุคคล
    - ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด  
สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล จำนวน.....แผ่น  
บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ และผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) จำนวน.....แผ่น
    - บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด  
สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล จำนวน.....แผ่น  
หนังสือบริคณห์สนธิ จำนวน.....แผ่น  
บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) จำนวน.....แผ่น  
บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ จำนวน.....แผ่น

4. อื่น ๆ (ถ้ามี)

- .....
- .....
- .....
- .....
- .....

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า เอกสารหลักฐานที่ข้าพเจ้ายื่นในการประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ถูกต้องและเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ.....ผู้ประสงค์จะเสนอราคา

(.....)

## บัญชีเอกสารส่วนที่ 2

- 1. แคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ จำนวน.....แผ่น
- 2. หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นทำการแทน จำนวน.....แผ่น
- 3. หลักประกันซอง จำนวน.....แผ่น
- 4. อื่นๆ (ถ้ามี)
- .....
- .....
- .....
- .....

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า เอกสารหลักฐานที่ข้าพเจ้ายื่นในการประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ถูกต้องและเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ.....ผู้ประสงค์จะเสนอราคา

(.....)