



ประกาศสำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย  
เรื่อง ประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ จำนวน ๓ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคา  
อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์  
วิทยาศาสตร์ จำนวน ๓ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานซื้อใน  
การประกวดราคาค้างนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๑๕๑,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)  
ตามรายการ ดังนี้

- |  |                 |
|--|-----------------|
| ๑. ตู้อบเครื่องแก้ว ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๓๕๐ ลิตร | จำนวน ๓ เครื่อง |
| ๒. เครื่องปั่นขึ้นอ้อย ชนิด HPBB                   | จำนวน ๕ เครื่อง |
| ๓. ตู้ดูดความชื้น                                  | จำนวน ๑ เครื่อง |

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว  
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ  
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน  
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ  
ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร  
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคา  
อิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานคณะกรรมการ  
อ้อยและน้ำตาลทราย ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการ  
แข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น  
ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic  
Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด


๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ ..... ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.sugarzone.in.th](http://www.sugarzone.in.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๒-๒๒๑๐๘๔๖-๘ ต่อ ๒๗-๒๘ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๒

  
(นายบุญถิ่น โคตรศิริ)  
ผู้อำนวยการสำนักบริหารอ้อยและน้ำตาลทราย  
ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย

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



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ชื่อครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ จำนวน ๓ รายการ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย สำนักงานบริหารอ้อยและน้ำตาลทราย
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๔๗๐,๕๐๐.๐๐ บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่.....  
เป็นเงิน ๑,๑๕๑,๐๐๐.๐๐ บาท  
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) - บาท
- ๔.๑ ตู้อบเครื่องแก้ว ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๓๕๐ ลิตร จำนวน ๓ เครื่อง ในวงเงิน ๔๘๑,๕๐๐.๐๐ บาท
- ๔.๒ เครื่องปั่นชั้นอ้อย ชนิด HPBB จำนวน ๕ เครื่อง ในวงเงิน ๖๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท
- ๔.๓ ตู้ดูดความชื้น จำนวน ๑ เครื่อง ในวงเงิน ๓๕,๕๐๐.๐๐ บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- ตู้อบเครื่องแก้ว ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๓๕๐ ลิตร และ เครื่องปั่นชั้นอ้อย ชนิด HPBB ใช้ราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลาสองปีงบประมาณ ๒๕๖๐ และปีงบประมาณ ๒๕๖๑
- ตู้ดูดความชื้น ใช้ราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลาสองปีงบประมาณ ๒๕๕๙ และปีงบประมาณ ๒๕๖๑
- ๕.๑ สัญญาซื้อขาย เลขที่ ๘/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๘ กันยายน ๒๕๖๐
- ๕.๒ สัญญาซื้อขาย เลขที่ ๑๔/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๑
- ๕.๓ สัญญาซื้อขาย เลขที่ ๑๐/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๖๐
- ๕.๔ สัญญาซื้อขาย เลขที่ ๑๓/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๑
- ๕.๕ สัญญาซื้อขาย เลขที่ ๘/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙
- ๕.๖ สัญญาซื้อขาย เลขที่ ๗/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๙ กันยายน ๒๕๖๑
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของวัสดุวิทยาศาสตร์ (TOR : Terms of Reference ) และกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
- ๖.๑ นายกิจจา พรหมประถม เจ้าหน้าที่ส่งเสริมคุณภาพอ้อย ๗ ลงชื่อ
- ๖.๒ นายเลิศอนันต์ เสวตรสวัสดิ์ เจ้าหน้าที่บริหารงานการผลิต ๗ ลงชื่อ
- ๖.๓ นางมลฤดี ศรีรัตนานักสถิติ ๕ ลงชื่อ
- ๖.๔ นางพิริลรัตน์ เสวตรสวัสดิ์ เจ้าหน้าที่บุคคล ๕ ลงชื่อ
- ๖.๕ นางปภาอร พันธุ์เทศ เจ้าหน้าที่ข้อมูลการจำหน่าย ๔ ลงชื่อ



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๔ /๒๕๖๒

การซื้อครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ จำนวน ๓ รายการ  
ตามประกาศ สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย  
ลงวันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๖๒

สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย ซึ่งต่อไปเรียกว่า "สำนักงาน" มีความประสงค์จะ  
ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

- |  |                 |
|--|-----------------|
| ๑. ตู้อบเครื่องแก้ว ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๓๕๐ ลิตร | จำนวน ๓ เครื่อง |
| ๒. เครื่องปั่นชั้นอ้อย ชนิด HPBB                   | จำนวน ๕ เครื่อง |
| ๓. ตู้ดูดความชื้น                                  | จำนวน ๑ เครื่อง |

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมี  
คุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมี  
ข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาซื้อขายทั่วไป
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
  - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
  - (๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
  - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
  - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
  - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ  
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง



๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ สำนักงาน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

#### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล  
(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีชื่อในนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

**๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้**

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

**๔. การเสนอราคา**

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคาที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ สถานที่ที่กำหนดไว้ในรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ (TOR : Terms of Reference)

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก สำนักงาน ให้ส่งมอบพัสดุ



๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ วิทยาศาสตร์ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ สำนักงานจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนาภาพถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอคืนฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๒ วัน

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสาร ประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่.....๑๔... กุมภาพันธ์...๒๕๖๒ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคา ให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการ เสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคา ให้แก่ สำนักงาน ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๙ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่ มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และสำนักงาน จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ สำนักงาน จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือ เป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ สำนักงาน

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่าย  
ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่  
กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

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



## ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ สำนักงานจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ สำนักงาน จะพิจารณาจาก ราคาต่อรายการ

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

๕.๔ สำนักงานสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของสำนักงาน

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือสำนักงานมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ สำนักงานมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ สำนักงานทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ สำนักงานเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งสำนักงาน จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่ากรณียื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อนมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือสำนักงาน จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ สำนักงาน มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใด ๆ จากสำนักงาน



๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาสำนักงานอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกันหรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

## ๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อสำนักงานจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือสำนักงานเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับสำนักงานภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้สำนักงานยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

- (๑) เงินสด
- (๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ
- (๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด
- (๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)
- (๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย  
หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว  
หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งสำนักงาน ได้รับมอบไว้แล้ว

## ๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

สำนักงาน จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และสำนักงาน ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

## ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

### ๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบร่างระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ สำนักงาน ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

### ๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒ และเงินกองทุนอ้อยและน้ำตาลทราย

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อสำนักงานได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒ และเงินกองทุนอ้อยและน้ำตาลทราย แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อสำนักงานได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งสำนักงานได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ สำนักงานจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกจ้องจากผู้ออกหนังสือ คำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ สำนักงานสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของสำนักงาน คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ สำนักงานอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากสำนักงานไม่ได้



(๑) สำนักงานไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่สำนักงาน หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

**๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ**

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

**๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ**

สำนักงาน สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับสำนักงาน ไว้ชั่วคราว

สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย

๓๐ มกราคม ๒๕๖๒



## รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ (TOR : Terms of Reference)

### ๑. ความเป็นมา

สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย ได้มอบหมายให้สำนักบริหารอ้อยและน้ำตาลทราย รับผิดชอบในการจัดซื้อและจัดจ้าง ที่เกี่ยวกับการใช้เงินจากกองทุนอ้อยและน้ำตาลทราย ซึ่งเป็นงานบริการและให้ความช่วยเหลือชาวไร่อ้อยและโรงงานน้ำตาล ในการจัดหาวัสดุอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่นำมาใช้ในการวิเคราะห์คุณภาพอ้อย ดังนั้น สำนักบริหารอ้อยและน้ำตาลทราย จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ จำนวน ๓ รายการ เพื่อใช้งานในห้องปฏิบัติการวิเคราะห์คุณภาพอ้อย

### ๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ จำนวน ๓ รายการ ดังนี้

- |  |                 |
|--|-----------------|
| ๑. ตู้อบเครื่องแก้ว ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๓๕๐ ลิตร | จำนวน ๓ เครื่อง |
| ๒. เครื่องปั่นขึ้นอ้อย ชนิด HPBB                   | จำนวน ๕ เครื่อง |
| ๓. ตู้ดูดความชื้น                                  | จำนวน ๑ เครื่อง |

### ๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
  - ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุง้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบของทางราชการ
  - ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอการรายอื่น และหรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
  - ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์ หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น
๔. เงื่อนไขและคุณสมบัติของบุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา (ผู้เสนอราคา) และกำหนดให้คู่สัญญาต้องปฏิบัติ ดังนี้

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ (ฉบับที่ ๕) พ.ศ.๒๕๕๗ ดังนี้

(๑) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายการรับจ่าย หรือแสดงบัญชีรายการรับจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

(๒) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยวิธีการ ทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement:e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ



(๓) คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน สามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๕. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ จำนวน ๓ รายการ ให้เป็นไปตามรายละเอียด คุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด ดังนี้

๕.๑ ตู้อบเครื่องแก้ว ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๓๕๐ ลิตร จำนวน ๓ เครื่อง มีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

๕.๑.๑ เป็นตู้อบลมร้อน ที่มีระบบการกระจายความร้อน และมีระบบการหมุนเวียนของอากาศ ภายในตู้ เพื่อทำให้ความร้อนกระจายได้ทั่วถึง

๕.๑.๒ มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๓๕๐ ลิตร โดยตัวเครื่องภายในทำด้วยสแตนเลส (Stainless Steel) ตัวเครื่องภายนอกทำจากโลหะเคลือบสี หรือสแตนเลสอย่างดีป้องกันการขีดข่วน

๕.๑.๓ มีจำนวนชั้นสำหรับวางของ ไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น สามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๒๐ กิโลกรัมต่อชั้น โดยสามารถปรับระดับได้ไม่น้อยกว่า ๗ ระดับ

๕.๑.๔ โครงสร้างตู้เป็นแบบ ๒ ชั้น โดยชั้นนอกเป็นโพรงอากาศ ชั้นในเป็นวัสดุทำจาก Rock Wool ที่สามารถลดการสูญเสียความร้อนที่แผ่ออกมาออกตู้ได้เป็นอย่างดี

๕.๑.๕ มีปุ่มเลื่อนอยู่ด้านหน้า เพื่อปรับการถ่ายเทอากาศระหว่างภายในตู้กับภายนอกตู้ (Ventilation Slide) และมีท่อระบายอากาศ (Exhaust Duct) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ไม่น้อยกว่า ๔ เซนติเมตร อยู่ด้านหลัง

๕.๑.๖ สามารถควบคุมอุณหภูมิในการใช้งานได้ ตั้งแต่ ๕ องศาเซลเซียส เหนืออุณหภูมิห้อง ถึง ๒๕๐ องศาเซลเซียส และปรับเพิ่มหรือลดอุณหภูมิได้

๕.๑.๗ แสดงค่าอุณหภูมิและเวลาด้วยตัวเลขไฟฟ้า LED Digital Display ชนิดแยกจากกัน พร้อมมีสัญญาณไฟแสดงขั้นตอนหรือสถานะการทำงาน

๕.๑.๘ ที่ปิด-เปิด จะต้องมีความแข็งแรง

๕.๑.๙ มีช่องสำหรับระบายอากาศพร้อมชุดปรับระดับการเปิดช่องระบายอากาศ

๕.๑.๑๐ เป็นผลิตภัณฑ์จากประเทศในยุโรปหรืออเมริกา

๕.๑.๑๑ เป็นผลิตภัณฑ์จากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐานคุณภาพ ISO ๙๐๐๑

๕.๑.๑๒ มีไฟเตือน ในกรณีที่อุณหภูมิสูงกว่าที่ตั้งไว้และเมื่อสิ้นสุดการทำงาน

๕.๑.๑๓ ใช้กับกระแสไฟฟ้าขนาด ๒๒๐-๒๓๐ Volt. หรือ ๓๘๐-๔๐๐ Volt. ความถี่ ๕๐ หรือ ๖๐ Hz.

เงื่อนไขการเสนอราคา /กำหนดส่งมอบ/สถานที่ส่งมอบและติดตั้งตู้อบเครื่องแก้ว (Hot Air Oven)

๑. ตู้อบเครื่องแก้ว (Hot Air Oven) มีทั้งหมดจำนวน ๓ เครื่อง ผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาให้ ครบตามจำนวนที่ต้องการซื้อ

๒. ผู้เสนอราคาต้องเป็น บริษัท ห้าง ร้าน ที่จดทะเบียนในประเทศไทยที่ถูกต้องตามกฎหมายและมีสำเนาเอกสารการแต่งตั้งเป็นผู้แทนจำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิต หรือผู้แทนจำหน่ายจากผู้แทนจำหน่ายประจำ ประเทศไทย แนบพร้อมข้อเสนอราคา เพื่อประกอบการพิจารณา

๓. ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อก รูปภาพ แบบรูปรายการ หรือเอกสารประกอบอื่น ๆ ที่แสดง รายละเอียดของตู้อบเครื่องแก้ว (Hot Air Oven) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๓๕๐ ลิตร พร้อมกับรายละเอียด ข้อเสนอราคา

๔. ผู้เสนอราคาต้องรับประกันคุณภาพตู้อบเครื่องแก้ว (Hot Air Oven) ไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับตู้อบเครื่องแก้ว (Hot Air Oven) เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

๕. ในวันส่งมอบตู้อบเครื่องแก้ว (Hot Air Oven) ผู้ขายต้องส่งมอบคู่มือแสดงวิธีการใช้งานภาษาไทยและภาษาอังกฤษตามจำนวนเครื่องที่จัดซื้อ

๖. มีใบรับรองตัวแทนจำหน่าย และการซ่อมบำรุงรักษาเครื่องมือโดยตรงจากบริษัทผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย เพื่อประโยชน์ในการให้บริการหลังการขาย

๗. ตู้อบเครื่องแก้ว (Hot Air Oven) ที่เสนอราคาจะต้องเป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

๘. ผู้เสนอราคาต้องส่งมอบตู้อบเครื่องแก้ว (Hot Air Oven) พร้อมติดตั้งให้สามารถใช้งานได้ ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ตามสถานที่ดังต่อไปนี้

(๑) ห้องวิเคราะห์คุณภาพอ้อย บริษัท น้ำตาลมิตรภาพสินธุ์ จำกัด เลขที่ ๙๙ หมู่ที่ ๑ ถนนบัวขาว - โพนทอง ตำบลสมสะอาด อำเภอภูผินารายณ์ จังหวัดกาฬสินธุ์ ส่งมอบและติดตั้งตู้อบเครื่องแก้ว (Hot Air Oven) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๓๕๐ ลิตร จำนวน ๑ เครื่อง

(๒) ห้องวิเคราะห์คุณภาพอ้อย บริษัท น้ำตาลวังขนาย จำกัด เลขที่ ๒๒๒ หมู่ที่ ๙ ถนนสารคาม - โกสุมพิสัย ตำบลแก้งแก อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม ส่งมอบและติดตั้งตู้อบเครื่องแก้ว (Hot Air Oven) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๓๕๐ ลิตร จำนวน ๑ เครื่อง

(๓) ห้องวิเคราะห์คุณภาพอ้อย บริษัท น้ำตาลขอนแก่น จำกัด (มหาชน) เลขที่ ๔๓ หมู่ที่ ๑๐ ถนนน้ำพอง - กระนวน ตำบลน้ำพอง อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น ส่งมอบและติดตั้งตู้อบเครื่องแก้ว (Hot Air Oven) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๓๕๐ ลิตร จำนวน ๑ เครื่อง

#### ๕.๒ เครื่องปั่นชั้นอ้อย ชนิด HPBB จำนวน ๕ เครื่อง

มีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

๕.๒.๑ เป็นเครื่องปั่นที่มีความเร็วให้เลือกใช้งานได้ ๓ ระดับ คือ สูง (High) กลาง (Medium) ต่ำ (Low) และมีการหยุด (Pulse) ชนิด High Performance Ball Bearings มีความเร็วรอบต่อนาที

- ต่ำ ไม่น้อยกว่า ๑๕,๘๐๐ รอบต่อนาที

- กลาง ไม่น้อยกว่า ๑๘,๐๐๐ รอบต่อนาที

- สูง ไม่น้อยกว่า ๒๐,๘๐๐ รอบต่อนาที

๕.๒.๒ ตัวเครื่องออกแบบโดยอาศัยหลัก Ergonomic ทำให้สะดวกในการใช้งานและทำความสะอาด ภายนอกเครื่องเคลือบด้วย Die-cast gray epoxy coating

๕.๒.๓ มีถังปั่น ขนาดไม่น้อยกว่า ๔ ลิตร ทำด้วยสแตนเลส (Stainless Steel) พร้อมฝาทำด้วยสแตนเลส (Stainless Steel) มีจุกยางสวมตรงกลาง

๕.๒.๔ เป็นผลิตภัณฑ์จากประเทศในทวีปยุโรปหรืออเมริกา

๕.๒.๕ ใช้กับกระแสไฟฟ้าขนาด ๒๒๐-๒๓๐ Volt. ความถี่ ๕๐ Hz.



**เงื่อนไขการเสนอราคา/กำหนดส่งมอบ/สถานที่ส่งมอบเครื่องปั่นขึ้นอ้อย(BLENDER) ชนิด HPBB**

๑. เครื่องปั่นขึ้นอ้อย (BLENDER) ชนิด HPBB มีทั้งหมดจำนวน ๕ เครื่อง ผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาให้ครบตามจำนวนที่ต้องการซื้อ
๒. ผู้เสนอราคาต้องเป็น บริษัท ห้าง ร้าน ที่จดทะเบียนในประเทศไทยที่ถูกต้องตามกฎหมายและมีสำเนาเอกสารการแต่งตั้งเป็นผู้แทนจำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิต หรือผู้แทนจำหน่ายจากผู้แทนจำหน่ายประจำประเทศไทย แนบพร้อมข้อเสนอราคา เพื่อประกอบการพิจารณา
๓. ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อก รูปภาพ แบบรูปปรายการ หรือเอกสารประกอบอื่น ๆ ที่แสดงรายละเอียดของเครื่องปั่นขึ้นอ้อย (BLENDER) ชนิด HPBB พร้อมกับรายละเอียดข้อเสนอราคา
๔. ผู้เสนอราคาต้องรับประกันคุณภาพเครื่องปั่นขึ้นอ้อย (BLENDER) ชนิด HPBB ไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับเครื่องปั่นขึ้นอ้อย (BLENDER) ชนิด HPBB เป็นที่เรียบร้อยแล้ว
๕. ในวันส่งมอบเครื่องปั่นขึ้นอ้อย (BLENDER) ชนิด HPBB ผู้ขายต้องส่งมอบคู่มือแสดงวิธีการใช้งานภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ตามจำนวนเครื่องที่จัดซื้อ
๖. เครื่องปั่นขึ้นอ้อย (BLENDER) ชนิด HPBB ที่เสนอราคาจะต้องเป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน
๗. ผู้เสนอราคาต้องส่งมอบเครื่องปั่นขึ้นอ้อย (BLENDER) ชนิด HPBB จำนวน ๕ เครื่อง ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ที่สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย สำนักงานบริหารอ้อยและน้ำตาลทราย เลขที่ ๑๒๙ ถนนหลวง แขวงบ้านบาตร เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กรุงเทพมหานคร

**๕.๓ ตู้ดูดความชื้น (Dessicator) จำนวน ๑ เครื่อง**

มีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

- ๕.๓.๑ ตัวตู้ทำด้วยพลาสติกอะคลิลิก มีชุดควบคุมระบบความชื้นแบบ Thermal Cooling และ Silica Gel
- ๕.๓.๒ ฝาตู้ทำด้วยพลาสติกใสประกบกับพลาสติกหนา เซาะร่องใส่ยางกันรั่ว มีความหนาไม่น้อยกว่า ๔.๐ มิลลิเมตร และมีตัวล็อกและกุญแจ ๒ ตัว
- ๕.๓.๓ มีชั้นพลาสติกทำด้วยอะคลิลิกหนา จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ ชั้น แต่ละชั้นสามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๒๕๐ กรัม
- ๕.๓.๔ มีถาดใส่ซิลิกาเจล ทำจากสแตนเลส (Stainless Steel) หรือพลาสติกอะคลิลิก จำนวน ๑ ถาด
- ๕.๓.๕ มีขนาดความจุภายในตู้ไม่น้อยกว่า ๕๗ ลิตร หรือมีพื้นที่ ( กว้าง x ลึก x สูง ) ไม่น้อยกว่า ๓๐ x ๓๘ x ๕๐ เซนติเมตร
- ๕.๓.๖ ฐานของตู้มียางรอง ๔ จุด เพื่อป้องกันการลื่นและสามารถรับน้ำหนักได้ดี
- ๕.๓.๗ มีปุ่มกดแสดงค่าความชื้นและอุณหภูมิแบบดิจิตอลทำด้วย LED ขนาดใหญ่เห็นได้ชัดเจน

**เงื่อนไขการเสนอราคา/กำหนดส่งมอบ/สถานที่ส่งมอบตู้ดูดความชื้น (Dessicator)**

๑. ตู้ดูดความชื้น (Dessicator) มีทั้งหมดจำนวน ๑ เครื่อง ผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาให้ครบตามจำนวนที่ต้องการซื้อ
๒. ผู้เสนอราคาต้องเป็น บริษัท ห้าง ร้าน ที่จดทะเบียนในประเทศไทยที่ถูกต้องตามกฎหมายและมีสำเนาเอกสารการแต่งตั้งเป็นผู้แทนจำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิต หรือผู้แทนจำหน่ายจากผู้แทนจำหน่ายประจำประเทศไทย แนบพร้อมข้อเสนอราคา เพื่อประกอบการพิจารณา

๑.ประธาน..... ๒.กรรมการ..... ๓.กรรมการ..... ๔.กรรมการ..... ๕.กรรมการ.....

๓. ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อก รูปภาพ แบบรูปรายการ หรือเอกสารประกอบอื่น ๆ ที่แสดงรายละเอียดของตู้ดูดความชื้น (Dessicator) พร้อมกับรายละเอียดข้อเสนอราคา

๔. ผู้เสนอราคาต้องรับประกันคุณภาพตู้ดูดความชื้น (Dessicator) ไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับตู้ดูดความชื้น (Dessicator) เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

๕. ในวันส่งมอบตู้ดูดความชื้น (Dessicator) ผู้ขายต้องส่งมอบคู่มือแสดงวิธีการใช้งานภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ตามจำนวนเครื่องที่จัดซื้อ

๖. ตู้ดูดความชื้น (Dessicator) ที่เสนอราคาจะต้องเป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

๗. ผู้เสนอราคาต้องส่งมอบตู้ดูดความชื้น (Dessicator) จำนวน ๑ เครื่อง ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ที่สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย สำนักบริหารอ้อยและน้ำตาลทราย เลขที่ ๑๒๙ ถนนหลวง แขวงบ้านบาตร เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กรุงเทพมหานคร

#### ๖. วงเงินในการจัดหา

จำนวนเงินทั้งสิ้น ๑,๔๗๐,๕๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนเจ็ดหมื่นห้าร้อยบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว มีรายละเอียด ดังนี้

๑. ตู้อบเครื่องแก้ว ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๓๕๐ ลิตร จำนวน ๓ เครื่อง ในวงเงิน ๗๒๓,๐๐๐.๐๐ บาท

๒. เครื่องปั่นชั้นอ้อย ชนิด HPBB จำนวน ๕ เครื่อง ในวงเงิน ๖๙๗,๕๐๐.๐๐ บาท

๓. ตู้ดูดความชื้น จำนวน ๑ เครื่อง ในวงเงิน ๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท

#### ๗. ราคากลาง

ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ จำนวน ๓ รายการ ในวงเงิน ๑,๑๕๑,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว มีรายละเอียด ดังนี้

๑. ตู้อบเครื่องแก้ว ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๓๕๐ ลิตร จำนวน ๓ เครื่อง ในวงเงิน ๔๘๑,๕๐๐.๐๐ บาท

๒. เครื่องปั่นชั้นอ้อย ชนิด HPBB จำนวน ๕ เครื่อง ในวงเงิน ๖๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. ตู้ดูดความชื้น จำนวน ๑ เครื่อง ในวงเงิน ๓๙,๕๐๐.๐๐ บาท

#### ๘. ค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราตายตัวระหว่างร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ


#### ๘. ระยะเวลาในการดำเนินการ


ระยะเวลาในการดำเนินการจัดซื้อ ๑๘๐ วัน


#### ๙. ระยะเวลาในการส่งมอบ

ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

คณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ (TOR : Terms of Reference) และกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ  
(นายกจจา พรหมประถม)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นายเลิศอนันต์ เศรษฐรสวัสดิ์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นางมลฤดี ศรีรัตนนา)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นางพิริลรัตน์ เศรษฐรสวัสดิ์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นางปภาอร พันธุ์เทศ)