

## (สำเนา)

ประกาศวิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดตรัง

เรื่อง สอบราคาซื้อครุภัณฑ์สำนักงาน

รายการเครื่องปรับอากาศพร้อมติดตั้ง

ด้วยวิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดตรัง มีความประสงค์จะสอบราคาซื้อครุภัณฑ์สำนักงาน รายการเครื่องปรับอากาศพร้อมติดตั้ง ขนาดไม่ต่ำกว่า 48,000 บีทียู/เครื่อง ชนิดแขวนหรือติดผนัง แบบรีโมทมีสาย พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง จำนวน 4 เครื่อง เครื่องละ 55,900 บาท รวมเป็นเงิน 223,600 บาท (สองแสนสองหมื่นสามพันหกร้อยบาทถ้วน) ขนาดไม่ต่ำกว่า 36,000 บีทียู/เครื่อง ชนิดแขวนหรือติดผนัง แบบรีโมทมีสาย พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง จำนวน 1 เครื่อง เป็นเงิน 43,500 บาท (สี่หมื่นสามพันห้าร้อยบาทถ้วน) และขนาดไม่ต่ำกว่า 30,000 บีทียู/เครื่อง ชนิดแขวนหรือติดผนัง แบบรีโมทมีสาย พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง จำนวน 4 เครื่อง เครื่องละ 37,300 บาท รวมเป็นเงิน 149,200 บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นเก้าพันสองร้อยบาทถ้วน) รวมราคากลางเป็นเงิน 416,300 บาท (สี่แสนหนึ่งหมื่นหกพันสามร้อยบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดา เป็นผู้มิอาชีพอายัพัตที่สอบราคาซื้อ
2. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
3. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
4. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดตรัง ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการสอบราคาซื้อครั้งนี้
5. ผู้เสนอราคาต้องมีบริษัท/ห้าง/ร้าน อยู่ในเขตพื้นที่จังหวัดตรังเท่านั้น เพื่อความสะดวกให้บริการหลังการขายที่รวดเร็วต่อการใช้งาน

กำหนดยื่นซองสอบราคา ระหว่างวันที่ 6-17 ตุลาคม 2557 ในวันราชการ เวลา 09.00-15.00 น. ณ งานพัสดุ วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดตรัง ต.ควนธานี อ.กันตัง จ.ตรัง กำหนดดูสถานที่ในวันที่ 16 ตุลาคม 2557 เวลา 09.30-10.30 น. ณ อาคารอำนวยการชั้น 1 ผู้ที่มีได้มาดูสถานที่และรับฟังคำชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติม และมีได้ลงชื่อไว้เป็นหลักฐานให้ถือว่าผู้นั้นได้รับทราบปัญหาและเข้าใจเงื่อนไขและที่ประกาศเพิ่มเติมโดยตลอดแล้ว ซึ่งผู้เสนอราคาผูกพันที่จะต้องปฏิบัติตามนั้น และจะยกเป็นเหตุในภายหลังว่าตนมิได้รับทราบมาก่อนเป็นคู่สัญญากับวิทยาลัยไม่ได้ไม่ว่ากรณีใด ๆ ทั้งสิ้น และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีคุณสมบัติครบถ้วน ตามที่ระบุไว้ในเอกสารสอบราคาในวันที่ 20 ตุลาคม 2557 และเปิดซองใบเสนอราคาในวันที่ 22 ตุลาคม 2557 ตั้งแต่เวลา 10.00 น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจขอรับเอกสารสอบราคาได้ที่ งานพัสดุ วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดตรัง  
ต.ควนธานี อ.กันตัง จ.ตรัง ระหว่างวันที่ 6-17 ตุลาคม 2557 หรือสอบถามทางโทรศัพท์ 075-263325 ในวัน  
ราชการ เวลา 09.00-15.00 น.

ประกาศ ณ วันที่ 6 ตุลาคม พ.ศ. 2557

(ลงชื่อ) ไพบุลย์ ชาวสวนศรีเจริญ

(นายไพบุลย์ ชาวสวนศรีเจริญ)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดตรัง

สำเนาถูกต้อง



(นายสมชาย สู้ตระกูล)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

เอกสารสอบราคาซื้อ เลขที่ 7/2557

ซื้อครุภัณฑ์สำนักงาน รายการเครื่องปรับอากาศพร้อมติดตั้ง

ตามประกาศวิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดตรัง

ลงวันที่ 6 ตุลาคม พ.ศ. 2557

วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดตรัง ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า " สำนักงาน " มีความประสงค์จะสอบราคาซื้อครุภัณฑ์สำนักงาน รายการเครื่องปรับอากาศพร้อมติดตั้ง ขนาดไม่ต่ำกว่า 48,000 บีทียู/เครื่อง ชนิดแขวนหรือติดตั้ง แบบรีโมทมีสาย พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง จำนวน 4 เครื่อง ขนาดไม่ต่ำกว่า 36,000 บีทียู/เครื่อง ชนิดแขวนหรือติดตั้ง แบบรีโมทมีสาย พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง จำนวน 1 เครื่อง และขนาดไม่ต่ำกว่า 30,000 บีทียู/เครื่อง ชนิดแขวนหรือติดตั้ง แบบรีโมทมีสาย พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง จำนวน 4 เครื่อง

ซึ่งพัสดุที่จัดซื้อต้องเป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคาฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

#### 1. เอกสารแนบท้ายเอกสารสอบราคา

- 1.1 รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์
- 1.2 แบบใบเสนอราคา
- 1.3 แบบสัญญาซื้อขาย
- 1.4 แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (1) หลักประกันสัญญา
- 1.5 บทนิยาม
  - (1) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
  - (2) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- 1.6 แบบบัญชีเอกสาร
  - (1) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1
  - (2) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2

#### 2. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 2.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดา ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาซื้อ
- 2.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุงชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้เวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- 2.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคาหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1
- 2.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- 2.5 ผู้เสนอราคาต้องมีบริษัท/ห้าง/ร้าน อยู่ในเขตพื้นที่จังหวัดตรังเท่านั้น เพื่อความสะดวกให้บริการหลังการขายที่รวดเร็วต่อการใช้งาน

### 3. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา โดยแยกไว้นอกซองใบเสนอราคาเป็น 2 ส่วน คือ

#### 3.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

##### (1) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุมและบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(2) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดา หรือคณะบุคคลที่มีชื่อนิติบุคคลให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคา ร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีเชื้อสายชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (1)

(4) สำหรับผู้ประกอบการประเภทร้านค้า จะต้องยื่นสำเนาหนังสือจดทะเบียนพาณิชย์ และใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(5) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ 1.6 (1)

#### 3.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) แคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ 4.5

(2) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย ในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน

(3) หลักประกันซอง ตามข้อ 5

(4) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ 1.6 (2)

### 4. การเสนอราคา

4.1 ผู้เสนอราคาต้องยื่นเสนอราคา ตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคานี้โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจน จำนวนเงินที่เสนอต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการขีดลบหรือแก้ไข หากมีการขีดลบ ตก เติม แก้ไขเปลี่ยนแปลง จะต้องลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

4.2 ผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวม ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้น ซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียนและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวง จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดตรัง

ราคาที่จะเสนอต้องกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 30 วัน นับแต่วันเปิดซองสอบราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้เสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

4.3 ผู้เสนอราคาต้องกำหนดส่งมอบพัสดุ ไม่เกิน 50 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

4.4 ผู้เสนอราคาจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือแบบรูปรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุไปพร้อมใบเสนอราคาเพื่อประกอบการพิจารณาหลักฐานดังกล่าวนี้ สำนักงานจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการเปิดซองสอบราคามีความประสงค์จะขอคืนฉบับแคตตาล็อก ผู้เสนอราคาต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการตรวจสอบภายใน 7 วัน

4.5 ก่อนยื่นซองสอบราคา ผู้เสนอราคาควรตรวจดูร่างสัญญารายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ให้ถี่ถ้วน และเข้าใจเอกสารทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นซองสอบราคาตามเงื่อนไขในเอกสารสอบราคา

4.6 ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นซองใบเสนอราคาที่ปิดผนึกของเรียบร้อย จ่าหน้าซองถึง ประธานกรรมการเปิดซองสอบราคา โดยระบุที่หน้าซองว่า "ใบเสนอราคาตามเอกสารสอบราคาเลขที่ 7/2557 "นำยื่นต่องานพัสดุ กลุ่มอำนวยการ วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดตรัง ระหว่างวันที่ 6-17 ตุลาคม 2557 ในวันราชการ เวลา 09.00-15.00 น.

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นซองสอบราคาแล้ว จะไม่รับซองสอบราคาโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่า เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่นตามข้อ 1.5 (1) ก่อนวันเปิดซองสอบราคา และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกก่อนการเปิดซองใบเสนอราคา

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการสอบราคา ก่อนหรือในขณะที่มีการเปิดซองใบเสนอราคาว่ามีผู้เสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.5 (2) และคณะกรรมการเชื่อว่าการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการจะตัดรายชื่อผู้เสนอการรายนั้นออกจากการเป็นผู้เสนอราคา และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกและสำนักงานจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอการดังกล่าวเป็นผู้ที่จ้างงาน เว้นแต่คณะกรรมการจะวินิจฉัยได้ว่าผู้เสนอการรายนั้น เป็นผู้ที่มีความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทางราชการและมีได้เป็น ผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าว

ผู้เสนอราคาที่ถูกตัดรายชื่อออกจากการเป็นผู้เสนอราคา เพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคาที่ทำกรทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อสำนักงาน ภายใน 3 วัน นับแต่วันที่ ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการพิจารณาผลการสอบราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของสำนักงานให้ถือเป็นที่สุด

คณะกรรมการเปิดซองใบสอบราคา จะเปิดซองใบสอบราคาของผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าวข้างต้น ณ วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดตรัง ในวันที่ 22 ตุลาคม 2557 ตั้งแต่เวลา 10.00 น. ณ ห้องรับรองชั้น 1 อาคารอำนวยการ

การยื่นอุทธรณ์ตามวรรค 5 ย่อมไม่เป็นเหตุให้มีการขยายระยะเวลาการเปิดซองใบเสนอราคา เว้นแต่สำนักงานพิจารณาเห็นว่าการขยายระยะเวลาดังกล่าวจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง และในกรณีที่สำนักงานพิจารณาเห็นด้วยกับคำคัดค้านของผู้อุทธรณ์ และเห็นว่าการยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ให้สำนักงานมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาดังกล่าวได้

## 5. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

### 5.1 ในการสอบราคาครั้งนี้ สำนักงานให้เสนอราคาต่อหน่วยและพิจารณาตัดสินด้วยราคารวมทั้งสิ้น

5.2 หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ 2 หรือยื่นเสนอราคาไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ 3 หรือยื่นซองสอบราคาไม่ถูกต้องตามข้อ 4 แล้วคณะกรรมการจะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารสอบราคาในส่วนที่มีสาระสำคัญ ทั้งนี้เฉพาะในกรณีพิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อสำนักงานเท่านั้น

5.3 สำนักงานสงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(1) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้น ในบัญชีผู้รับเอกสารสอบราคา หรือในหลักฐานการรับเอกสารสอบราคาของสำนักงาน

(2) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล หรือลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาอย่างใดอย่างหนึ่งหรือทั้งหมดในใบเสนอราคา

(3) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคาที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

(4) ราคาที่เสนอมีการชุลบ ตก เต็ม แก้ไข เปลี่ยนแปลง โดยผู้เสนอราคามีได้ลงลายมือชื่อพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้

5.4 ในการตัดสินการสอบราคา หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาหรือสำนักงานมีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริงตามฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใด ที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ สำนักงานมีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

5.5 สำนักงานทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุดหรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวนหรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใดหรืออาจยกเลิกการสอบราคา โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของสำนักงานเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งสำนักงานพิจารณายกเลิกการสอบราคาและลงโทษผู้เสนอราคาเสมือนเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

5.6 ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงหลังจากการเปิดซองสอบราคาว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกตามที่ได้ประกาศรายชื่อ ตามข้อ 4.7 เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคา รายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคาที่ทำกรทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.5 สำนักงานมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าวออกจากประกาศรายชื่อ ตามข้อ 4.7 และสำนักงานจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

ในกรณีนี้หากสำนักงานพิจารณาเห็นว่า การยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง สำนักงานมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาดังกล่าวได้

## 6. การทำสัญญาซื้อขาย

6.1 ในกรณีที่ผู้ชนะการสอบราคาสามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน 5 วันทำการของทางราชการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ สำนักงานจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ 1.3 ก็ได้

6.2 ในกรณีที่ผู้ชนะการสอบราคา ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน 5 วันทำการของทางราชการ หรือสำนักงานเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือตามข้อ 6.1 ผู้ชนะการสอบราคาจะต้องทำสัญญาซื้อขายดังระบุในข้อ 1.3 กับสำนักงานภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญา เป็นเงินร้อยละห้า ของราคาส่งของที่เสนอราคาได้ ให้สำนักงานยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(1) เงินสด

(2) เช็คที่ธนาคารส่งจ่ายให้กับสำนักงาน โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วันทำการของทางราชการ

(3) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุใน ข้อ 1.4 (1)

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ 1.4 (2)

(5) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการสอบราคา (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

#### 7. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายข้อ 10 ให้คิดในอัตราร้อยละศูนย์จุดสอง (0.2) ต่อวัน

#### 8. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการสอบราคา ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาซื้อขายเป็นแบบดั่งระบุไว้ใน ข้อ 1.3 แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของที่ซื้อขาย ที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา 1 ปี (ยกเว้นการรับประกันที่ได้กำหนดมากับเครื่องปรับอากาศแต่ละยี่ห้อแล้ว) นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อรับมอบโดย ผู้ขายต้องบริหารจัดการซ่อมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### 9. ข้อเสนอสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

9.1 การลงนามในสัญญาซื้อขาย จะกระทำต่อเมื่อสำนักงานได้พิจารณาผลการคัดเลือกในการ สอบราคาเรียบร้อยแล้วเท่านั้น

9.2 เมื่อสำนักงานได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใด ให้เป็นผู้ขายและได้ตกลงซื้อสิ่งของตามที่ สอบราคาซื้อแล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้า มาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง คมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ นาวิ ดังนี้

(1) แจ้งการส่งหรือนำเข้าสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อสำนักงานคณะกรรมการ ส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ ภายใน 7 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศวันแต่เป็นของที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(2) จัดการให้ส่งของที่ซื้อขายดังกล่าว บรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือ ไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์ นาวิให้บรรทุกของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็น ของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(3) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตามข้อ (1) หรือ (2) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการ ส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ

9.3 สำนักงานสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไข เพิ่มเติม เงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไป ตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

วิทยาลัยการศึกษาระดับชาลสิริธร จังหวัดตรัง



2557



# วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดตรัง

## คุณลักษณะเฉพาะของเครื่องปรับอากาศและติดตั้ง

### ข้อกำหนดทั่วไป

#### 1. ขอบเขตของงาน

ผู้ขายจะต้องดำเนินการจัดหาและติดตั้งเครื่องปรับอากาศ อุปกรณ์ประกอบและวัสดุทุกอย่างที่ระบุไว้ในแบบและรายการประกอบแบบระบบปรับอากาศรวมทั้งอุปกรณ์วัสดุปลีกย่อยที่อาจมิได้ระบุไว้ แต่จำเป็นสำหรับระบบปรับอากาศที่สมบูรณ์ ตามการวินิจฉัยของผู้ซื้อพร้อมทั้งทำการทดสอบการทำงานของระบบปรับอากาศ เครื่องปรับอากาศ และวัสดุอุปกรณ์ทั้งหมดต้องเป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

#### 2. การรับประกันและการบำรุงรักษา

ผู้ขายต้องรับประกันเครื่องปรับอากาศทั้งระบบ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี (ยกเว้นการรับประกันที่ได้กำหนดตามกับเครื่องปรับอากาศแต่ละยี่ห้อแล้ว) นับจากวันส่งมอบพัสดุและตรวจรับเรียบร้อยแล้ว โดยระบบเครื่องปรับอากาศจะต้องทำงานอย่างถูกต้องทุกประการ และทุก ๆ 4 เดือน ในระยะเวลาประกันผู้ขายจะต้องทำการตรวจและทำความสะอาดอุปกรณ์ที่จำเป็น เช่น ระบบ น้ำยาแผ่นฟิลเตอร์ ถาดน้ำทิ้ง คอยล์ร้อนและคอยล์เย็น ฯลฯ พร้อมแจ้งให้ผู้ซื้อทราบทุกครั้งโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น ถ้าหากอุปกรณ์ใดชำรุดเนื่องจากการใช้งานตามปกติผู้ขายจะต้องจัดเปลี่ยนให้ใหม่ เพื่อให้ใช้งานได้ติดตามเดิม โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายแต่อย่างใดในช่วงเวลาประกัน และหากระบบเครื่องปรับอากาศมีข้อขัดข้อง ผู้ขายจะต้องมากแก้ไขภายใน 7 วันที่ได้รับแจ้งให้ดำเนินการ

### ข้อกำหนดของเครื่องปรับอากาศ

1. เป็นขนาดการทำความเย็นขั้นต่ำของเครื่องปรับอากาศแต่ละชนิดที่วางจำหน่ายในท้องตลาด
2. ราคาที่กำหนดเป็นราคาที่รวมค่าติดตั้ง และค่าภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว
3. เครื่องปรับอากาศที่มีความสามารถในการทำความเย็น ขนาดไม่เกิน 40,000 บีทียู ต้องได้รับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก.2134-2545 และฉลากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5 โดยมีเอกสารแสดงประกอบในวันยื่นเสนอราคา
4. ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งหมด ทั้งหน่วยส่งความเย็นและหน่วยระบายความร้อนจากโรงงานเดียวกัน
5. เครื่องปรับอากาศที่มีระบบฟอกอากาศ ที่สามารถดักจับอนุภาคฝุ่นละอองและสามารถถอดล้างทำความสะอาดได้
  - 5.1 เป็นเครื่องปรับอากาศชนิดแขวนหรือติดผนัง
6. มีความหน่วงเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์

7. การจัดซื้อเครื่องปรับอากาศขนาดอื่น ๆ ให้เป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 9 มกราคม 2533 แจกตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0202/ว4 ลงวันที่ 11 มกราคม 2533 และตามมติ คณะกรรมการนโยบายพลังงานแห่งชาติ ครั้งที่ 3/2539 (ครั้งที่ 57) เมื่อวันที่ 14 มิถุนายน 2539 เกี่ยวกับการ ประหยัดพลังงานโดยให้พิจารณาซื้อเครื่องปรับอากาศที่มีประสิทธิภาพสูง (EER) นอกเหนือจากการพิจารณา ด้านราคา โดยใช้หลักการเปรียบเทียบคุณสมบัติ คือ

7.1 ถ้าจำนวน บีทียู เท่ากัน ให้พิจารณาเปรียบเทียบจากจำนวนวัตต์ที่น้อยกว่า

7.2 ถ้าจำนวน บีทียู ไม่เท่ากัน ให้นำจำนวน บีทียูหารด้วยจำนวนวัตต์ (บีทียู, ต่อวัตต์) ผลที่ ได้รับคือ ค่า EER ถ้าค่าของ EER สูง ถือว่าเครื่องปรับอากาศมีประสิทธิภาพสูงสามารถประหยัดพลังงานได้ ดีกว่า

8. เครื่องปรับอากาศที่ติดตั้งต้องมีอุปกรณ์ควบคุมการสั่งงาน (รีโมท) ดังนี้

8.1 เครื่องปรับอากาศ ขนาด 48,000 บีทียู/เครื่อง ควบคุมการสั่งงานด้วยระบบรีโมท คอนโทรลชนิดมีสายแบบดิจิตอล

8.2 เครื่องปรับอากาศ ขนาด 36,000 บีทียู/เครื่อง ควบคุมการสั่งงานด้วยระบบรีโมท คอนโทรลชนิดมีสายแบบดิจิตอล

8.3 เครื่องปรับอากาศ ขนาด 30,000 บีทียู/เครื่อง ควบคุมการสั่งงานด้วยระบบรีโมท คอนโทรลชนิดมีสายแบบดิจิตอล

9. ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผลิตและลงลายมือชื่อ รับรองสำเนาให้ถูกต้องครบถ้วน

### 3. เงื่อนไขการติดตั้งเครื่องปรับอากาศ

3.1 การติดตั้งเครื่องปรับอากาศให้เป็นไปตามแบบ สำหรับเครื่องส่งลมเย็น การติดตั้งอาจเคลื่อนย้าย ที่ติดตั้ง ได้ตามความเหมาะสมและความเห็นชอบของผู้ซื้อ การติดตั้งเครื่องระบายลมร้อน ให้รองรับทุกเครื่อง ด้วยขาเหล็กและรองรับชิ้นส่วนที่เป็นเหล็กหรือโลหะด้วยยกกันกระเทือน

3.2 การติดตั้งสวิทช์ปิด-เปิด และเครื่องควบคุมการสั่งงาน/ควบคุมอุณหภูมิ (รีโมท) ให้ติดตั้งตาม จุดที่กำหนดไว้ ในกรณีที่มีอุปสรรคเกี่ยวกับโครงสร้างของอาคาร ทำให้ไม่สามารถติดตั้งได้ตามตำแหน่งที่ กำหนดไว้ ผู้ซื้ออาจเป็นผู้กำหนดให้ใหม่ตามความเหมาะสมในการติดตั้ง

### 4. อุปกรณ์และวัสดุในการติดตั้ง

4.1 ท่อทองแดงติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ขนาด 3/4 มีความหนาไม่น้อยกว่า 0.68 มม.

4.2 ท่อทองแดงติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ขนาด 1/2 มีความหนาไม่น้อยกว่า 0.70 มม.

4.3 ท่อทองแดงติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ขนาด 3/8 มีความหนาไม่น้อยกว่า 0.70 มม.

4.4 ท่อทองแดงติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ขนาด 5/8 มีความหนาไม่น้อยกว่า 0.70 มม.

4.5 ฉนวนหุ้มท่อน้ำยาต้องเป็นแบบหนา และมีขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 1/2

4.6 ท่อพีวีซีน้ำทิ้งมาตรฐาน ยี่ห้อท่อน้ำไทย ขนาด 3/4 หนาไม่น้อยกว่า 8.5 หรือเทียบเท่า มาตรฐานอุตสาหกรรมการผลิต (มอก.)

4.7 สวิตช์ 1 ตัว / ชุด