

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะการจัดซื้อครุภัณฑ์พัสดุ จำนวน 4 รายการ

ประกอบด้วย

- | | |
|-------------------------------------------|---------------|
| 1. พัดลมโฉบ ขนาด 18 นิ้ว | จำนวน 4 ตัว |
| 2. พัดลมตั้งพื้น ขนาด 16 นิ้ว แบบคอยล์ | จำนวน 6 ตัว |
| 3. พัดลมติดผนัง ขนาด 16 นิ้ว | จำนวน 279 ตัว |
| 4. พัดลมระบายอากาศ ขนาด 8 นิ้ว (ติดกระจก) | จำนวน 30 ตัว |

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

1. ความเป็นมา

เนื่องด้วยส่วนกิจการหอพักนิสิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ องครักษ์ ได้สำรวจครุภัณฑ์ประจำอาคารหอพักนิสิต พบว่าพัดลมโฉบ พัดลมตั้งพื้น พัดลมติดผนัง และพัดลมระบายอากาศ ที่ติดตั้งไว้ประจำอาคารหอพักนิสิตอาคาร 1-11 มีอายุการใช้งานนาน ชำรุดเสียหาย และเสื่อมสภาพจากการใช้งาน ทำให้ไม่สามารถให้บริการ อำนวยความสะดวกให้นิสิตได้

เพื่อให้มีความพร้อมต่อการให้บริการนิสิต อำนวยความสะดวก และสร้างความเป็นอยู่ที่ดีของนิสิต จึงมีความจำเป็นต้องจัดให้มีไว้เพื่อให้บริการนิสิต และอยู่ในสภาพที่พร้อมให้บริการได้ตลอดเวลา

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อทดแทนของเดิมที่เริ่มชำรุดและเสื่อมสภาพจากการใช้งาน
- 2.2 เพื่อให้นิสิตภายในหอพักนิสิตมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- 3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- 3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- 3.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- 3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ มหาวิทยาลัย ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(1) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้า หลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(2) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้า นั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักผู้เข้าร่วมค้า ทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(3) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(3.1) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่น ข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้า ทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(3.2) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (3.1) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการ จำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

3.12 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

1. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศซึ่งได้จด ทะเบียนเกินกว่า 1 ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏใน งบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดง ฐานะการเงิน 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐ กำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ 1 ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอ เป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการ ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่น งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก 1 ปี ได้

2. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีผลการรายงานงบแสดง ฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่ง ยังไม่มีผลการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียนโดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมี ทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า.....-.....ล้านบาท

3. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน 500,000 บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน 90 วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

4. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(1) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน

(2) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน

5. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ 2 ข้อ 3 และข้อ 4 (2) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. 2539 และที่แก้ไขเพิ่มเติมกำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

6. กรณีตาม ข้อ 1 - ข้อ 5 ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(6.1) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(6.2) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. 2483 และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(6.3) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(6.4) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา 56 วรรคหนึ่ง (2) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(6.5) การซื้ออสังหาริมทรัพย์และการเช่าอสังหาริมทรัพย์

(6.6) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

4. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

4.1 พัดลมโคจร ขนาด 18 นิ้ว

คุณลักษณะเฉพาะ

4.1.1 ใบพัดลมแบบ 3 ใบพัด ขนาด 18 นิ้ว

4.1.2 ปรับความเร็วลมได้ไม่น้อยกว่า 3 ระดับ

4.1.3 สายลมแรงกระจายทั่วถึงสม่ำเสมอ ให้รัศมีกว้าง

4.1.4 สามารถถอดตะแกรงล้างทำความสะอาดได้ง่าย

4.1.5 สามารถใช้งานยาวนานต่อเนื่อง ด้วยมอเตอร์ประสิทธิภาพสูง

4.1.6 สินค้าที่เสนอมีความแข็งแรง ทนทาน และได้รับมาตรฐาน PREMIUM SAFETY

ใช้ชิ้นส่วนที่ไม่ลุกลามไฟและอุปกรณ์เพิ่มความปลอดภัย

4.1.7 สวิตช์แบบโรตารี แยกอิสระจากตัวพัดลม

4.1.8 มีสลิคกันตกอย่างน้อย 1 จุด เพื่อเพิ่มความปลอดภัยในการใช้งาน

4.1.9 มีระบบ Thermal Fuse ตัดไฟอัตโนมัติเมื่อมอเตอร์มีอุณหภูมิสูงเกิน 140 องศาเซลเซียส และ ระบบ Current Fuse ตัดไฟอัตโนมัติเมื่อไฟฟ้าลัดวงจร

4.1.10 แรงดันไฟฟ้า 220 / 50 (โวลต์/เฮิรตซ์)

4.1.11 ผลิตตามมาตรฐาน RoSH ปลอดภัยที่เป็นอันตรายต่อผู้ใช้และสิ่งแวดล้อม ด้วยการจำกัดการใช้สารอันตราย 6 ชนิด เพื่อจำกัดสารที่เป็นอันตรายในอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าและ อิเล็กทรอนิกส์

4.1.12 สินค้าที่เสนอต้องผ่านการรับรองและความปลอดภัยจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก.934-2558 ผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO9001 และ ISO14001

4.1.13 สินค้าที่เสนอต้องผ่านการทดสอบมาตรฐานฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5

4.1.14 สินค้าที่เสนอต้องรับประกันตัวเครื่องและอะไหล่ไม่น้อยกว่า 1 ปี รับประกันมอเตอร์ไม่น้อยกว่า 5 ปี

4.2 พัดลมตั้งพื้น ขนาด 16 นิ้ว แบบคอยืด จำนวน 6 ตัว

คุณลักษณะเฉพาะ

4.2.1 พัดลมตั้งพื้น แบบคอยืด 3 ใบพัด หน้ากว้าง 16 นิ้ว ใบพัดพลาสติก

4.2.2 ปรับความเร็วลมได้ไม่น้อยกว่า 3 ระดับ

4.2.3 สายลมแรงกระจายทั่วถึงสม่ำเสมอ ให้รัศมีกว้าง

4.2.4 ปรับความสูงของคอยืด ได้ 3 ระดับ

4.2.5 มีระบบ Thermal Fuse ตัดไฟอัตโนมัติเมื่อมอเตอร์มีอุณหภูมิสูงเกิน 140 องศา และระบบ Current Fuse ตัดไฟอัตโนมัติเมื่อไฟฟ้าลัดวงจร

4.2.6 แรงดันไฟฟ้า 220 / 50 (โวลต์/เฮิร์ตซ์)

4.2.7 หัวปลั๊กไฟ เป็นแบบหัวกลม 3ขา (มีกราวด์) เพื่อเพิ่มความปลอดภัยในกรณีที่เกิดไฟรั่วหรือไฟฟ้าลัดวงจร

4.2.8 สินค้าที่เสนอต้องผ่านการทดสอบมาตรฐานฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 อย่างน้อยระดับ 5 ดาว จากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

4.2.9 สินค้าที่เสนอมีความแข็งแรง ทนทาน และได้รับมาตรฐาน PREMIUM SAFETY ใช้ชิ้นส่วนที่ไม่ลุกลามไฟและอุปกรณ์เพิ่มความปลอดภัย

4.2.10 ผลิตตามมาตรฐาน RoSH ปลอดภัยที่เป็นอันตรายต่อผู้ใช้และสิ่งแวดล้อม ด้วยการจำกัดการใช้สารอันตราย 6 ชนิด เพื่อจำกัดสารที่เป็นอันตรายในอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าและ อิเล็กทรอนิกส์

4.2.11 สินค้าที่เสนอต้องผ่านการรับรองและความปลอดภัยจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก 934-2558 ผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO9001 และ ISO14001

4.2.12 สินค้าที่เสนอต้องรับประกันตัวเครื่องและอะไหล่ไม่น้อยกว่า 1 ปี รับประกันมอเตอร์ไม่น้อยกว่า 5 ปี

4.3 พัดลมติดผนัง ขนาด 16 นิ้ว จำนวน 279 ตัว

คุณลักษณะเฉพาะ

4.3.1 ใบพัดลมแบบ 3 ใบพัด ขนาด 16 นิ้ว

4.3.2 ปรับความเร็วลมได้ไม่น้อยกว่า 3 ระดับ

4.3.3 หัวปลั๊กไฟ เป็นแบบหัวกลม 3ขา (มีกราวด์) เพื่อเพิ่มความปลอดภัยในกรณีที่เกิดไฟรั่วหรือไฟฟ้าลัดวงจร

4.3.4 สามารถถอดตะแกรงล้างทำความสะอาดได้ง่าย

4.3.5 สามารถใช้งานยาวนานต่อเนื่อง ด้วยมอเตอร์ประสิทธิภาพสูง

4.3.6 สั่งงานด้วยเชือก 2 เส้น ทั้งแบบควบคุมแรงลมและควบคุมการส่าย

4.3.7 มีสลิงกันตกอย่างน้อย 1 จุด เพื่อเพิ่มความปลอดภัยในการใช้งาน

4.3.8 มีระบบ Thermal Fuse ตัดไฟอัตโนมัติเมื่อมอเตอร์มีอุณหภูมิสูงเกิน 140 องศา และระบบ Current Fuse ตัดไฟอัตโนมัติเมื่อไฟฟ้าลัดวงจร

4.3.9 สินค้าที่เสนอมีความแข็งแรง ทนทาน และได้รับมาตรฐาน PREMIUM SAFETY ใช้ชิ้นส่วนที่ไม่ลุกลามไฟและอุปกรณ์เพิ่มความปลอดภัย

4.3.10 ผลิตตามมาตรฐาน RoSH ปลอดภัยที่เป็นอันตรายต่อผู้ใช้และสิ่งแวดล้อม ด้วยการจำกัดการใช้สารอันตราย 6 ชนิด เพื่อจำกัดสารที่เป็นอันตรายในอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้าและ อิเล็กทรอนิกส์

4.3.11 สินค้าที่เสนอต้องผ่านการรับรองและความปลอดภัยจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก.934-2558 ผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO9001 และ ISO14001

4.3.12 สินค้าที่เสนอต้องผ่านการทดสอบมาตรฐานฉลากประหยัดไฟเบอร์ 5 อย่างน้อยระดับ 5 ดาว จากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

4.3.13 สินค้าที่เสนอต้องรับประกันตัวเครื่องและอะไหล่ไม่น้อยกว่า 1 ปี รับประกันมอเตอร์ไม่น้อยกว่า 5 ปี

4.4 พัฒนาระบายอากาศ ขนาด 8 นิ้ว (ติดกระจก) จำนวน 30 ตัว

คุณลักษณะเฉพาะ

- 4.4.1 ใบพัดแบบ 5 ใบพัดและมีขนาดใบพัดลม 8 นิ้ว
- 4.4.2 ใบพัดเป็นแบบ Easy Click สามารถถอดล้างทำความสะอาดได้
- 4.4.3 ทำงานเงียบ ระดับเสียงไม่เกิน 40 เดซิเบล
- 4.4.4 ตัวเครื่องใช้งานด้วยซิตเตอร์แบบมันเปิด - ปิด
- 4.4.5 ควบคุมการทำงานด้วยระบบเชือกดึง 1 เส้น
- 4.4.6 สินค้าที่เสนอมีความแข็งแรง ทนทาน และได้รับมาตรฐาน PREMIUM SAFETY ใช้ชิ้นส่วนที่ไม่ลู่กลามไฟและอุปกรณ์เพิ่มความปลอดภัย
- 4.4.7 กำลังไฟฟ้า 8 วัตต์ แรงดันไฟฟ้า 220 / 50 (โวลต์/เฮิรตซ์)
- 4.4.8 ผลิตจากวัสดุมาตรฐาน PREMIUM SAFETY ไม่ลามไฟ
- 4.4.9 ผลิตตามมาตรฐาน RoSH ปลอดภัยที่เป็นอันตรายต่อผู้ใช้และสิ่งแวดล้อม
- 4.4.10 สินค้าที่เสนอต้องผ่านการรับรองและความปลอดภัยจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก.934-2558 ผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO9001 และ ISO14001
- 4.4.11 สินค้าที่เสนอต้องรับประกันตัวเครื่องและอะไหล่ไม่น้อยกว่า 1 ปี และรับประกันมอเตอร์ไม่น้อยกว่า 5 ปี

5. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

- 5.1 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องดำเนินการส่งมอบพัสดุ จำนวน 4 รายการ ให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา 60 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาซื้อขายกับมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
- 5.2 กำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอ จะต้องกำหนดยื่นราคาที่เสนอไม่น้อยกว่า 120 วัน นับถัดจากวันที่เสนอราคา โดยผู้เสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามิได้

6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) พิจารณาคัดเลือกโดยใช้เกณฑ์ราคา

7. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับการจัดสรร

วงเงินงบประมาณ 517,100 (ห้าแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) โดยใช้งบประมาณรายจ่ายจากเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ แผนงาน ยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์

8. งวดงานและการจ่ายเงิน

กำหนดงวดงานและการจ่ายเงิน เป็นจำนวน 1 งวด เมื่อส่วนกิจการหอพักนิสิตได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนแล้ว

9. สถานที่ส่งมอบงาน

ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบงาน ณ ส่วนกิจการหอพักนิสิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

รายการ	จำนวนรวม	ส่งมอบแต่ละอาคาร
1. พัดลมโคจร ขนาด 18 นิ้ว	4 ตัว	อาคารย่อย 5.5 = 4 ตัว
2. พัดลมตั้งพื้น ขนาด 16 นิ้ว แบบคอยล์	6 ตัว	หอพักนิสิตอาคาร 6 = 2 ตัว หอพักนิสิตอาคาร 7 = 2 ตัว หอพักนิสิตอาคาร 10 = 2 ตัว
3. พัดลมติดผนัง ขนาด 16 นิ้ว	279 ตัว	หอพักนิสิตอาคาร 1 = 50 ตัว หอพักนิสิตอาคาร 5 = 60 ตัว หอพักนิสิตอาคาร 6 = 10 ตัว หอพักนิสิตอาคาร 7 = 9 ตัว หอพักนิสิตอาคาร 8 = 30 ตัว หอพักนิสิตอาคาร 9 = 120 ตัว
4. พัดลมระบายอากาศ ขนาด 8 นิ้ว (ติดกระจก)	30 ตัว	หอพักนิสิตอาคาร 6 = 10 ตัว หอพักนิสิตอาคาร 7 = 10 ตัว หอพักนิสิตอาคาร 10 = 10 ตัว

10. การรับประกันความชำรุดบกพร่องของงาน

ตามที่ระบุไว้ใน ข้อ 4 รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ แต่ละรายการ และในระหว่างช่วงเวลาการรับประกัน หากเกิดการชำรุดบกพร่องจากอุปกรณ์เนื่องจากการผลิต จะต้องจัดส่งเจ้าหน้าที่เข้าทำการตรวจสอบภายใน 3 วัน ทำการนับจากวันที่ได้รับการแจ้งจากผู้ซื้อ

11. อัตราค่าปรับ

หากผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้แก่มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ในอัตราร้อยละ 0.20 ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

12. หน่วยงานรับผิดชอบดำเนินการ

งานพัสดุ ส่วนกิจการหอพักนิสิต สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมหรือเสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นที่เปิดเผยตัวได้ที่

12.1 ทางไปรษณีย์

งานพัสดุ ส่วนกิจการหอพักนิสิต สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ เลขที่ 63 หมู่ที่ 7 ตำบลองครักษ์ อำเภองครักษ์ จังหวัดนครนายก 26120

12.2 E – mail : wannac@swu.ac.th

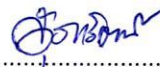
12.3 โทรศัพท์ 0-3739-5350, 0-2649-5000 ต่อ 27522


12.4 โทรสาร 0-3739-5349

13. คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายอาณัฐ เขียวมณี)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางสาวพรทิพย์ อยู่เอียง)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางสาวสุภารัตน์ ราโรจน์)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายอดิษฐ์อริย์รัช อาษาแสนเจริญกุล)

ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ
(นายปิยะกมล บุราณะผาย)