

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์โต๊ะ-เก้าอี้ สำหรับนิสิตหอพัก จำนวน 3 รายการ ประกอบด้วย

- | | |
|------------------------------------|---------------|
| 1. โต๊ะพร้อมเก้าอี้ ขนาด 4 ที่นั่ง | จำนวน 76 ชุด |
| 2. โต๊ะอ่านหนังสือเหล็ก | จำนวน 646 ตัว |
| 3. เก้าอี้บุวม ขา A คู่ | จำนวน 886 ตัว |

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

1. ความเป็นมา

เนื่องด้วยส่วนกิจการหอพักนิสิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ องครักษ์ ได้สำรวจครุภัณฑ์ประจำอาคารหอพักนิสิต พบว่าโต๊ะพร้อมเก้าอี้ ขนาด 4 ที่นั่ง โต๊ะอ่านหนังสือเหล็ก และเก้าอี้บุวม ขา A คู่ ที่ติดตั้งไว้ประจำอาคารหอพักนิสิตอาคาร 1-10 อาคารย่อย 5.5 อาคารย่อย 7.5 และอาคารย่อย 9.5 มีอายุการใช้งานนาน ชำรุดเสียหาย และเสื่อมสภาพจากการใช้งาน ส่วนอาคารย่อย 13.5 และ 15.5 ยังไม่มีโต๊ะสำหรับให้บริการ อำนวยความสะดวกให้นิสิต

เพื่อให้มีความพร้อมต่อการให้บริการนิสิต อำนวยความสะดวก และสร้างความเป็นอยู่ที่ดีของนิสิต จึงมีความจำเป็นต้องจัดให้มีไว้เพื่อให้บริการนิสิต และอยู่ในสภาพที่พร้อมให้บริการได้ตลอดเวลา

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อจัดหาโต๊ะพร้อมเก้าอี้ ขนาด 4 ที่นั่ง โต๊ะอ่านหนังสือเหล็ก และเก้าอี้บุวม สำหรับใช้ภายในอาคารหอพักนิสิต 1 – 10, อาคารย่อย 5.5 อาคารย่อย 7.5 อาคารย่อย 9.5 อาคารย่อย 13.5 และอาคารย่อย 15.5

2.2 เพื่อให้การจัดการและการบริการภายในหอพักมีความพร้อมและมีสิ่งอำนวยความสะดวกที่เหมาะสมกับการใช้งานของนิสิต

2.3 เพื่อพัฒนาสภาพแวดล้อมภายในหอพักให้เอื้อต่อการพักอาศัยและการเรียนรู้ของนิสิตอย่างมีประสิทธิภาพ

2.4 เพื่อยกระดับมาตรฐานการบริหารจัดการหอพักนิสิตให้สอดคล้องกับพันธกิจของมหาวิทยาลัย

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ มหาวิทยาลัย ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(1) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(2) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้นต้องแสดงผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(3) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(3.1) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(3.2) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (3.1) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

3.12 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

1. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า 1 ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏใน งบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ 1 ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอ เป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก 1 ปี ได้

2. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียนโดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า 2 ล้านบาท

3. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน 500,000 บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน 90 วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง 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 หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทสนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทสนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ 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 หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่ได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

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) การซื้อสิ่งหาริมทรัพย์และการเช่าสิ่งหาริมทรัพย์

(6.6) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

4. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

4.1 โต๊ะพร้อมเก้าอี้ ขนาด 4 ที่นั่ง จำนวน 76 ชุด

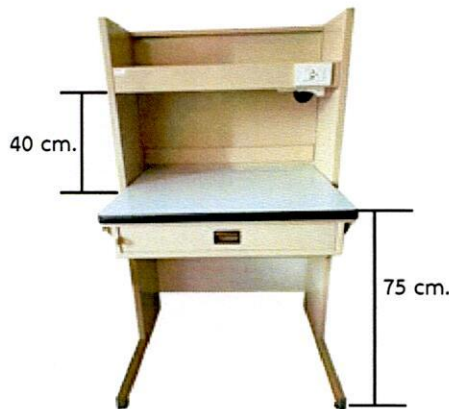


รูปภาพประกอบ

คุณลักษณะเฉพาะ

- 4.1.1 โต๊ะมีขนาด กว้าง 150 x 80 x สูง 75 ซม.
- 4.1.2 สามารถพับหน้าท้อปวางซ้อนกันได้
- 4.1.3 แผ่นหน้าโต๊ะ ไม้ปาร์ติเกิลบอร์ด หน้า 25 มม. เคลือบผิวเมลามีน ปิดขอบด้วย PVC หนา 2 มม.
- 4.1.4 โครงสร้างคานเหล็กเป็นเหลี่ยม 1-1/4" หนา 1.2 มม. ขา ทำจากเหล็กเป็นกลม 1-1/8" ฐานแป้ปกลม ขนาด 1-1/2" หนา 1.2 มม. ตัวพับ เหล็กเพลลา 8 มม. ตัดรูป U ซุปโครเมี่ยมอย่างดี
- 4.1.5 สกรูปรับระดับ M8 x 20 มม.
- 4.1.6 เก้าอี้ 4 ตัว/ชุด ขนาด 48 x ลึก 55 x สูง 78 ซม.
- 4.1.7 โครงขาเป็นเหล็กรูปไข่ 30 x 15 มม. หนา 1.2 ตัดขึ้นรูป คัด A ด้วยเหล็กเพลลา 3 หุน คานเก้าอี้ยึดเบาะนั่งเป็นเหล็กรูปไข่ 30 x 15 มม. หนา 1.2 มม. ตัดเหล็กพับไว้ยึดที่นั่งฝังน้อตไว้ยึดเหล็กแหบนแบน 2" หนา 6 มม. ฝังไว้ 2 จุด พ่นสีดำ Powder Coat ทั้งตัว ปลายขามีจุ๊กพลาสติกกันขีดข่วนสีดำ
- 4.1.8 เบาะนั่งเป็นไม้วีเนียร์อัดขึ้นรูป บุฟองน้ำ 1 นิ้วครึ่ง อย่างดี บุด้วยวัสดุหนังเทียม ฝังน้อตยึด 4 จุด สีเทา
- 4.1.9 พนักผิงเป็นไม้วีเนียร์อัดขึ้นรูป บุฟองน้ำ 1 นิ้วครึ่ง อย่างดี บุด้วยวัสดุหนังเทียม แผ่นหลังปิดด้วยกระดาษอัด 3 มม. บุฟองน้ำ ปิดด้วยหนังเทียม ฝังน้อตยึด 4 จุด
- 4.1.10 ด้านหลังที่พิงสกรีนโลโก้สีขาว มหาวิทยาลัย ขนาด 3 x 3 นิ้ว
- 4.1.11 ผลิตในประเทศไทย โรงงานผู้ผลิตได้รับมาตรฐาน ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, อุตสาหกรรมสีเขียว ระดับ 3 (โดยให้ยื่นเอกสารในวันเสนอราคา)
- 4.1.12 การจัดส่งจะต้องประกอบสำเร็จรูปจากโรงงาน
- 4.1.13 สินค้าต้องรับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า 1 ปี
- 4.1.14 ต้องจัดส่งตัวอย่างพัสดุเพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุตรวจสอบและพิจารณาคุณลักษณะเฉพาะก่อนการส่งมอบจริง หากตัวอย่างไม่เป็นไปตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด ถือว่าไม่เป็นไปตามเงื่อนไขการจัดซื้อจัดจ้าง

4.2 โต๊ะอ่านหนังสือเหล็ก จำนวน 646 ตัว



รูปภาพประกอบ

คุณลักษณะเฉพาะ

- 4.2.1 โต๊ะอ่านหนังสือเหล็ก ขนาดกว้าง 800 × ลึก 600 × สูง 1,300 มม.
- 4.2.2 ความสูงจากพื้นถึงหน้าโต๊ะ 75 ซม.
- 4.2.3 ความสูงจากหน้าโต๊ะถึงชั้นวางของสูง 40 ซม.
- 4.2.4 โครงสร้างโต๊ะทำจากเหล็กแผ่น SPCC ชนิดรีดเย็น ตามมาตรฐาน JIS G3141SPCC-SD หนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ผ่านการ NOTCHING และ PIERCING ที่แม่นยำและทันสมัย พับขึ้นรูปและเสริมความแข็งแรงด้วย REINFORCE ที่ผ่านการขึ้นรูปแบบ ROLL FORM ประกอบและเชื่อมยึด (SPOT WELDING) เพื่อความแข็งแรง
- 4.2.5 หน้าโต๊ะบนทำจากไม้ Particle board หนาไม่น้อยกว่า 25 มม. ด้านบนปิดด้วยโฟเมก้า (Formica) หรือ แผ่นลามิเนตแรงดันสูง (HPL) สีขาวแบบกันน้ำ ปิดขอบข้างด้วย PVC หนาไม่น้อยกว่า 2 มม.
- 4.2.6 ลินชักทำจากเหล็กพับขึ้นรูปพร้อมมือจับแบบฝัง และมีหูข้างสำหรับคล้องสายอยู่ด้านซ้ายของลินชัก
- 4.2.7 ตัวโต๊ะมีคานเหล็กกึ่งกลาง และตัวรับลินชักเป็นเหล็กกล่อง เพื่อเสริมความแข็งแรง
- 4.2.8 ภายในโต๊ะด้านบนมีชั้นวางหนังสือทำจากเหล็กพับขึ้นรูป ประกอบด้วยหลอดไฟ LED ขนาด 8 วัตต์ จำนวน 1 หลอด ขั้วเกลียวเซรามิกครอบด้วยพลาสติกด้านนอก มีสวิตช์ ปิด-เปิด และช่องเสียบปลั๊กไฟแบบสามตามีสายกราวด์ ใช้สายไฟขนาด 3 × 0.75 มม. ยาว 2.5 เมตร (ต้องได้มาตรฐาน มอก. ทั้งปลั๊กไฟและสายไฟ)
- 4.2.9 ขาโต๊ะทำจากเหล็กกล่องขนาด 25 × 50 มม. ความหนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม. พร้อมทั้งมีปั๊มปรับระดับที่ขาโต๊ะเพื่อช่วยในการวางปรับโต๊ะให้ได้แนวระดับ และแผ่นเหล็กด้านหลังโต๊ะมีความยาวไม่น้อยกว่า 100 ซม.
- 4.2.10 ที่ขาโต๊ะมีเหล็กค้ำยันเชื่อมติดกับตัวโต๊ะ 45 องศา กันโต๊ะเอียง 2 ข้าง (ซ้าย-ขวา) เป็นเหล็กแบน หนาไม่น้อยกว่า 3 มม. กว้าง 50 มม.
- 4.2.11 ส่วนที่เป็นเหล็กทั้งหมดต้องผ่านการทำความสะอาดผิวงานล้างไขมันเคลือบผิวเพื่อป้องกันสนิมด้วย (Phosphate Coating) และอบแห้งด้วยอุณหภูมิสูง (Drying Oven) เพื่อไล่ความชื้นบนเนื้อเหล็ก
- 4.2.12 พ่นสีด้วยระบบ Electrostatic ซึ่งเป็นระบบอัตโนมัติทำให้สีที่เคลือบบนชิ้นงานละเอียดและทั่วถึง ทำให้ชิ้นงานสวยงาม
- 4.2.13 อบสีแห้งที่อุณหภูมิ 150 - 180 องศาเซลเซียสเพื่อเพิ่มความแข็งแรงให้เนื้อสี

4.2.14 สีครีม

4.2.15 ผลิตในประเทศไทย โรงงานผู้ผลิตได้รับมาตรฐาน ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, อุทสาหกรรมสีเขียว ระดับ 3 (โดยให้ยื่นเอกสารในวันเสนอราคา)

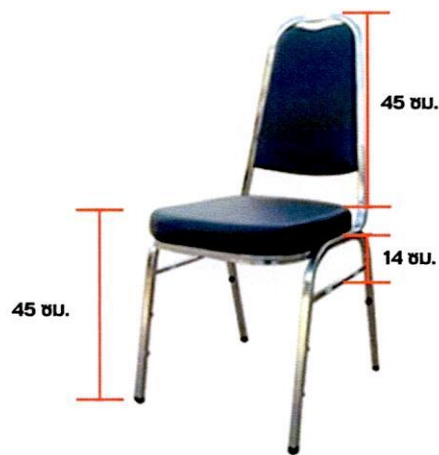
4.2.16 เหล็กกล่องที่ใช้ในการผลิตโต๊ะ ต้องได้มาตรฐาน อุทสาหกรรม (มอก. 107-2566 หรือมาตรฐานเทียบเท่า) และมีคุณภาพแข็งแรง ทนทาน (โดยให้ยื่นเอกสารในวันเสนอราคา)

4.2.17 การจัดส่งจะต้องประกอบสำเร็จรูปจากโรงงาน

4.2.18 สินค้าต้องรับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า 1 ปี

4.2.19 ต้องจัดส่งตัวอย่างพัสดุเพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุตรวจสอบและพิจารณาคุณลักษณะเฉพาะก่อนการส่งมอบจริง หากตัวอย่างไม่เป็นไปตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด ถือว่าไม่เป็นไปตามเงื่อนไขการจัดซื้อจัดจ้าง

4.3 เก้าอี้บุวม ขา A คู่ จำนวน 886 ตัว



รูปภาพประกอบ

คุณลักษณะเฉพาะ

4.3.1 ขนาดกว้าง 43 x ลึก 55 x สูง 90 ซม.

4.3.2 ความสูงจากพื้นถึงเบาะนั่ง 45 ซม. (รวมความสูงของเบาะ 6.5 ซม.)

4.3.3 ความสูงจากเบาะนั่งถึงพนักพิง 45 ซม.

4.3.4 โครงขาผลิตจากเหล็กกล่องทรงสี่เหลี่ยม ขนาดไม่น้อยกว่า 22 มม. หนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม. มีเหล็กค้ำขาหนีงยึด ดัดขึ้นรูปชุบโครเมียม

4.3.5 ขาเหล็กยึดระหว่างขาหน้าและขาหลังห่างจากตัวโค้งด้านบน 14 ซม.

4.3.6 โครงที่นั่งและพนักพิงเป็นเหล็กกล่องทรงเหลี่ยม ขนาดไม่น้อยกว่า 22 มม. หนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม. ดัดขึ้นรูปชุบโครเมียม

4.3.7 ใตที่นั่งมีเหล็กค้ำ ผลิตจากเหล็กกล่องทรงเหลี่ยม ขนาดไม่น้อยกว่า 19 มม. หนาไม่น้อยกว่า 1 มม.

4.3.8 โครงภายในที่นั่งและพนักพิง เป็นไม้อัดหนาขนาดไม่น้อยกว่า 15 มม. เบาะที่นั่งบุฟองน้ำหนาไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว พนักพิงบุฟองน้ำไม่น้อยกว่า 3/4 นิ้ว หุ้มหนังเทียมโทนสีน้ำเงินอย่างดี เย็บคิ้วรอบเบาะรับเข้ากับส่วนโค้ง

- พนักพิงฟองน้ำความหนาแน่น 23 Kg/m² และ ความแข็ง 14 Kg/314 cm²

ตามมาตรฐาน JIS K 6400

- เบาะที่นั่ง พองน้ำความหนาแน่น 28 Kg/m² และ ความแข็ง 16.5 Kg/314 cm²
ตามมาตรฐาน JIS K 6400

4.3.9 ด้านหลังพนักพิงมีเหล็กค้ำข้าง ความกว้างเหล็ก 1.2 นิ้ว สูง 4.2 นิ้ว หนา 2.5 มม.

4.3.10 ด้านหลังที่พิงสกรีนโลโก้สีขาว มหาวิทยาลัย ขนาด 3 x 3 นิ้ว

4.3.11 จุกขาปลายขาปุ่มกันกระแทก ฉีดขึ้นรูปด้วยพลาสติก Propylene Copolymer
คุณภาพเม็ดใหม่ 100%

4.3.12 สามารถซ้อนเก็บได้

4.3.13 ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานที่เชื่อถือได้ ผลิตในประเทศไทย
โรงงานผู้ผลิตได้รับมาตรฐาน ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, อุตสาหกรรมสีเขียว ระดับ 3 (โดยให้ยื่น
เอกสารในวันเสนอราคา)

4.3.14 เหล็กกล่องทรงเหลี่ยมที่ใช้ในการผลิตขาและโครงเก้าอี้ ต้องได้มาตรฐาน
อุตสาหกรรม (มอก. 107-2566 หรือมาตรฐานเทียบเท่า) และมีคุณภาพแข็งแรง ทนทาน (โดยให้ยื่นเอกสาร
ในวันเสนอราคา)

4.3.15 สินค้าต้องรับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า 1 ปี

4.3.16 ต้องจัดส่งตัวอย่างพัสดุเพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุตรวจสอบและพิจารณา
คุณลักษณะเฉพาะก่อนการส่งมอบจริง หากตัวอย่างไม่เป็นไปตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด ถือว่าไม่เป็น
ไปตามเงื่อนไขการจัดซื้อจัดจ้าง

5. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

5.1 ผู้เสนอราคาต้องดำเนินการส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขาย ภายใน 120 วัน นับถัดจากวันลงนาม
ในสัญญา โดยให้ประกอบสำเร็จมาจากโรงงาน

5.2 กำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอ จะต้องกำหนดยื่นราคาที่เสนอไม่น้อยกว่า 120 วัน
นับถัดจากวันที่เสนอราคา โดยผู้เสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

5.3 ผู้ขายต้องเปิดใช้งานเครื่องและอุปกรณ์ต่างๆ ในระบบให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้เต็ม
ประสิทธิภาพหรือพร้อมที่จะใช้งานได้เต็มความสามารถในช่วงเวลา 4 ชั่วโมงติดต่อกันก่อนดำเนินการตรวจรับ

5.4 ผู้ขายจะต้องจัดส่งตามอาคารและชั้นต่างๆ ตามที่ได้กำหนดไว้

5.5 ผู้ขายจะต้องจัดส่งแผนก่อนเข้าดำเนินการล่วงหน้า 7 วัน ในการส่งพัสดุ

6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) พิจารณา
ตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา

7. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับการจัดสรร

วงเงินงบประมาณ 6,896,400.00 บาท (หกล้านแปดแสนเก้าหมื่นหกพันสี่ร้อยบาทถ้วน)
โดยใช้งบประมาณ รายจ่ายจากเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ แผนงาน
ยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์

8. งวดงานและการจ่ายเงิน

กำหนดงวดงานและการจ่ายเงิน เป็นจำนวน 1 งวด เมื่อส่วนกิจการหอพักนิสิตได้รับมอบ
สิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนแล้ว

9. สถานที่ส่งมอบงาน

ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบงาน ณ ส่วนกิจการหอพักนิสิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ลำดับ	รายการ	จำนวนรวม	สถานที่ส่งมอบพัสดุ
1	โต๊ะพร้อมเก้าอี้ ขนาด 4 ที่นั่ง	76 ชุด	1) อาคารย่อย 5.5 จำนวน 12 ชุด 2) อาคารย่อย 7.5 จำนวน 12 ชุด 3) อาคารย่อย 9.5 จำนวน 12 ชุด 4) อาคารย่อย 13.5 จำนวน 20 ชุด 5) อาคารย่อย 15.5 จำนวน 20 ชุด
2	โต๊ะอ่านหนังสือเหล็ก	646 ตัว	1) หอพักนิสิตอาคาร 1 จำนวน 88 ตัว 2) หอพักนิสิตอาคาร 2 จำนวน 88 ตัว 3) หอพักนิสิตอาคาร 5 จำนวน 80 ตัว 4) หอพักนิสิตอาคาร 6 จำนวน 110 ตัว 5) หอพักนิสิตอาคาร 7 จำนวน 90 ตัว 6) หอพักนิสิตอาคาร 9 จำนวน 80 ตัว 7) หอพักนิสิตอาคาร 10 จำนวน 110 ตัว
3	เก้าอี้บุขนวม ขา A คู่	886 ตัว	1) หอพักนิสิตอาคาร 1 จำนวน 88 ตัว 2) หอพักนิสิตอาคาร 2 จำนวน 88 ตัว 3) หอพักนิสิตอาคาร 5 จำนวน 160 ตัว 4) หอพักนิสิตอาคาร 6 จำนวน 160 ตัว 5) หอพักนิสิตอาคาร 7 จำนวน 40 ตัว 6) หอพักนิสิตอาคาร 8 จำนวน 30 ตัว 6) หอพักนิสิตอาคาร 9 จำนวน 160 ตัว 7) หอพักนิสิตอาคาร 10 จำนวน 160 ตัว

10. การรับประกันความชำรุดบกพร่องของงาน

ผู้ขายจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้รับมอบสิ่งของเรียบร้อยแล้ว โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

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 อำเภอองครักษ์ จังหวัดนครนายก 26120


12.2 E – mail : wannac@gs.wu.ac.th

12.3 โทรศัพท์ 0-3739-5350, 0-2649-5000 ต่อ 27522 โทรสาร 0-3739-5349

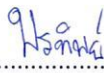
13. คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายปิยะกมล บุราณะฉาย)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางสาวดลฤดี มาลา)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางสาวภาวิณี มีอุศล)

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

ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ
(นางสาวพรทิพย์ อยู่เอียง)