รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อ
เวทีสำเร็จรูปแบบพับเก็บได้ ออกแบบเพื่อใช้สำหรับวงดนตรีประสาน
แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

1. ความเป็นมา

ด้วยคณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ได้รับจัดสรรงบประมาณจากงบประมาณเงินรายได้ (เงินอุดหนุนจากรัฐบาล) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ ประเภทเวทีสำเร็จรูปแบบพับได้ ออกแบบเพื่อใช้สำหรับวงดนตรีประสาน แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร จำนวน 1 ชุด

2. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้สำหรับการเรียนการสอนและการจัดกิจกรรมของ คณาจารย์ นิสิต ภายในภาควิชาดุริยางคศาสตร์สากล คณะศิลปกรรมศาสตร์ ให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์และมีประสิทธิภาพ

3. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

1. มีความสามารถตามกฎหมาย
2. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
3. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
4. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
5. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐ ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
6. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
7. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
8. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
9. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น
10. ผู้ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้ร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็น ผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจให้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ดำเนินการดาวน์โหลด เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จึงจะมีสิทธิในการเข้ายื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

11. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

12. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(1) กรณียื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า 1 ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(2) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า 1 ล้านบาท

(3) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน 500,000 บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาโดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน 90 วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(4) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตประกอบธุรกิจการเงินเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประการของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน)

(5) กรณีตาม (1)-(4) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(5.1) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(5.2) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ 10) พ.ศ. 2561

4. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะเวทีสำเร็จรูปแบบพับได้ ออกแบบเพื่อใช้สำหรับวงดนตรีประสาน แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร จำนวน 1 ชุด ดังนี้

<u>คุณลักษณะทั่วไป</u>

- เวทีสำเร็จรูปแบบพับเก็บได้ ออกแบบเพื่อใช้สำหรับวงดนตรีประสานเสียง รวม 5 ชิ้น ประกอบเป็น 1 ชุด
- มีลักษณะเป็นแท่นยืน แบบขั้นบันได 3 ระดับ
- ออกแบบสำหรับการใช้งานภายในอาคาร (Indoor Use)
- โครงสร้างเป็นรูปแบบชิ้นเดียวเมื่อพับเก็บ สามารถเคลื่อนย้าย ติดตั้งได้ง่ายและรวดเร็ว
- มีล้อหมุนได้ติดตั้งในตัว ช่วยเคลื่อนย้ายได้สะดวกแม้ในพื้นที่แคบ
- เวทีสำเร็จรูปสามารถพับเก็บได้ โดยไม่ต้องถอดแยกชิ้นส่วนราวกันตกด้านหลัง

<u>คุณลักษณะเฉพาะ</u>

- โครงสร้างทำจากเหล็ก ให้ความมั่นคงแข็งแรงสูง รองรับน้ำหนักการใช้งานได้ไม่น้อยกว่า 732 กิโลกรัม/ตารางเมตร
- ขนาดขณะจัดเก็บ ความลึกไม่น้อยกว่า 31 นิ้ว x กว้างไม่น้อยกว่า 72 นิ้ว x สูงไม่น้อยกว่า 68 นิ้ว
- ขนาดเมื่อกางออก มีลักษณะเป็นแท่นยืนแบบขั้นบันได จำนวน 3 ระดับ ความลึกของแต่ละชั้นไม่น้อยกว่า 18 นิ้ว ผลรวมความลึก 3 ชั้นไม่น้อยกว่า 54 นิ้ว x กว้างไม่น้อยกว่า 72 นิ้ว x สูงไม่น้อยกว่า 68 นิ้ว
- สามารถจัดวางเวทีสำเร็จรูปแบบพับได้ ทั้งในลักษณะแนวตรงและแนวโค้งครึ่งวงกลมได้ เพื่อให้เหมาะสมกับพื้นที่และรูปแบบการใช้งาน
- น้ำหนักต่อชิ้นไม่น้อยกว่า 105 กิโลกรัม
- ขั้นบันได แต่ละขั้นมีความลึกไม่น้อยกว่า 18 นิ้ว และมีความสูงแต่ละระดับ 8 นิ้ว
- วัสดุปูพื้น พื้นของบันไดแต่ละขั้นปูด้วยพรมสีเทามาตรฐานนขขของผู้ผลิต
- ราวกันตกด้านหลังมีความสูง 42 นิ้ว ซึ่งเป็นไปตามมาตรฐาน OSHA
- การเคลือบผิวโครงแท่นราวกันตกด้านหลังและขอบขั้นบันได เคลือบด้วยสีฝุ่น (Powder coat) สีดำหรือเทียบเท่า หรือดีกว่า

มาตรฐานการผลิตและความปลอดภัย

- เป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง ไม่เป็นสินค้าดัดแปลง ไม่เป็ นสสินค้าที่จ้างผลิต (OEM) หรือเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการจดสิทธิบัตรด้านการออกแบบ
- การบรรจุหีบห่อต้องได้มาตรฐานและบรรจุสำเร็จจากโรงงานผู้ผลิต
- ได้รับการรับรองมาตรฐานระบบบริหารงานคุณภาพ ISO 9001 หรือมาตรฐานสากลอื่นที่เทียบเท่าหรือดีกว่า
- ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านการปล่อยสารเคมีต่ำ เพื่อส่งเสริมสภาพอากาศภายในอาคารและสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมสำหรับเด็ก และสานศึกษา (Green Guard Children & School Certification)

เงื่อนไขผู้เสนอราคา การรับประกัน และศูนย์บริการ

- ผู้ยื่นขอเสนอต้องมีหนังสือแต่งตั้งรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิต หรือจากตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยอย่างถูกต้อง โดยต้องยื่นเอกสารขณะเข้าเสนนอราคา
- ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีใบรับประกันจากบริษัทผู้ผลิต หรือจากตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยอย่างถูกต้อง
- กำหนดระยะเวลารับประกันคุณภาพสสินค้าจากการใช้งานปกติ ไม่น้อยกว่า 1 ปี
- ต้องมีศูนย์บริการขของผลิตภัณฑ์ตั้งอยู่ในปรระเทศไทย เพื่อรองรับการสำรองอะไหล่และการดูแลให้บริการหลังการขาย

5. กำหนดระยะเวลาส่งมอบพัสดุ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน 150 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณามหาวิทยาลัยจะพิจารณาโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

7. วงเงินงบประมาณ

งบประมาณเงินรายได้ (เงินอุดหนุนจากรัฐบาล) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ จำนวน 850,700.00 บาท (แปดแสนห้าหมื่นเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

8. งวดงานและการจ่ายเงิน

มหาวิทยาลัย จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนถูกต้องตามสัญญาและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานซื้อได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

9. อัตราค่าปรับ

กรณีผู้ขายปฏิบัติผิดเงื่อนไข นอกเหนือจากข้างต้นจะกำหนดค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ 0.20 ของราคาสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

10. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของเวทีสำเร็จรูปแบบพับเก็บได้ ออกแบบเพื่อใช้สำหรับวงดนตรีประสาน แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร จำนวน 1 ชุด และการติดตั้งตามสัญญาที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาที่กำหนดในรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของแต่ละรายการ นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบเวทีสำเร็จรูปแบบพับเก็บได้ ออกแบบเพื่อใช้สำหรับวงดนตรีประสาน แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร จำนวน 1 ชุด โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา ถ้าภายในระยะเวลาและครุภัณฑ์ดังกล่าวชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง หรือใช้งานไม่ได้ทั้งหมด หรือแต่บางส่วน หรือเกิดความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องจากการติดตั้ง เว้นแต่ความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องดังกล่าวเกิดขึ้นจากความผิดของผู้ซื้อซึ่งไม่ได้เกิดขึ้นจากการใช้งานปกติผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้อยู่ในสภาพใช้การได้ดีดังเดิม โดยต้องเริ่มจัดการซ่อมแซมแก้ไขภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ จากผู้ซื้อทั้งสิ้น ถ้าผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมแก้ไข ภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขายโดยผู้ขายต้องออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้นแทนผู้ซื้อ

11. คณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ประกอบด้วย

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์กฤษณ์ วิกรวงษ์วนิช ประธานกรรมการ.....
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิชฌน์เศก ย่านเดิม กรรมการ .....
3. อาจารย์ ดร.วาทิต สุวรรณสมบูรณ์ กรรมการ .....