

(สำเนา)

เอกสารประกวดราคาเช่าด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การเช่าเช่าตู้กรองน้ำดื่ม น้ำร้อน-น้ำเย็น จำนวน ๓๒ เครื่อง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

ตามประกาศ ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์

ลงวันที่ ธันวาคม ๒๕๖๕

ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์" มีความประสงค์จะประกวดราคาเช่าด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

เช่าตู้กรองน้ำดื่ม น้ำร้อน-น้ำเย็น จำนวน ๓๒ เครื่อง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

พัสดุที่จะเช่านี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาเช่าด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญามาตรฐานหน่วยงาน
- 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 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพให้เช่าพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ **ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์** ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ซื้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ซื้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ซื้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับซื้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๒.๑๑ อื่นๆ ตามขอบเขตงาน

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) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
- (๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(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/หรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(ก) รายการพิจารณาที่ ๑ เช่าตู้กรองน้ำดื่ม น้ำร้อน-น้ำเย็น จำนวน ๓๒ เครื่อง
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

(ก.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม
(SMEs) (ถ้ามี)

(ก.๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรม
แห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(ข) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัด
จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ 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 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอก
ข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบ
เสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคา
เดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง
ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็น
สำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้ง
ปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ **ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์**

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดย
ภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุที่ให้เข้าไม่เกิน ๓๖๕ วัน นับถัดจาก
วันลงนามในสัญญาเช่า หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก **ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์** ให้ส่งมอบพัสดุที่ให้เข้า

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ **ตู้กรอง
น้ำดื่ม น้ำร้อน-น้ำเย็น จำนวน ๓๒ เครื่อง** ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ **ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์**จะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาเข้าอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ **ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์** ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

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

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ**ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์** จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่ **ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์** จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ **ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์**

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่ไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ **ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์** จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ **ราคา**

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ **ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์** จะพิจารณาจาก **ราคารวม**

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่ให้เข้าไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่**ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์**กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ **ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์** สงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีกรผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้เข้าเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของ**ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์**

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ**ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์** มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ **ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์** ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกเข้าในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรือ

อาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาเข้าเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ **ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์** เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง**ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์** จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ**ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์** จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ **ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์** มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จาก**ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์**

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา**ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์**อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาเช่า

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบพัสดุที่ให้เช่าได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงเช่า**ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์**จะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือ**ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์**เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาเช่าตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับ**ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์**ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าพัสดุที่ให้เช่าที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้**ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์**ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย 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 (ผู้ให้เช่า) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาเช่าแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ให้เช่าซึ่ง **ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์** ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์ จะจ่ายค่าเช่าซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ให้เช่า เมื่อผู้ให้เช่าได้ส่งมอบพัสดุที่ให้เช่าได้ครบถ้วนตามสัญญาเช่าหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และ **ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์** ได้ตรวจรับมอบพัสดุที่ให้เช่าไว้เรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาเช่าแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงเช่าเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าพัสดุที่ให้เช่าที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาเช่าตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเช่าเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่เช่าที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า **๑ เดือน** นับถัดจากวันที่ **ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์** ได้รับมอบพัสดุที่ให้เช่า โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน **๑ วัน** นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการเช่าครั้งนี้ ได้มาจาก **เงินนอกงบประมาณ**

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อ **ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์** ได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจาก **เงินนอกงบประมาณ** แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อ **ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์** ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ให้เช่า และได้ตกลงเช่าพัสดุตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ให้เช่าจะต้องส่งหรือนำพัสดุที่ให้เช่าดังกล่าวเข้ามาจาก

ต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ให้เช่าจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการ ส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจกการสั่งหรือนำพัสดุที่ให้เช่าที่เช่าดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ให้เช่าสั่ง หรือเช่าของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง คมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่เช่าดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือ ไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้ เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ให้เช่าจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วย การส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่ง**ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์**ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงเช่า เป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๖ **ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์**จะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือ เรียกธำจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ **ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์**สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบ สัญญาหรือข้อตกลงเช่าเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของ**ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์** คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่น ข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ **ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์**อาจประกาศยกเลิกการเช่าในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จาก**ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์**ไม่ได้

(๑) **ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์**ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการเช่าหรือที่ได้รับจัดสรร แต่ไม่เพียงพอที่จะทำการเช่าครั้งต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการเช่าหรือที่ได้รับการคัดเลือกมี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกัน กับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการเช่าครั้งต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่**ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์** หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการเช่า ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ให้เช่าต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์ สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ให้เช่าเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์ ไว้ชั่วคราว

ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์

ธันวาคม ๒๕๖๕

ขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)
เช่าตู้กรองน้ำดื่ม น้ำร้อน-น้ำเย็น จำนวน ๓๒ เครื่อง
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖

๑. หลักการและเหตุผล

ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์ เป็นสถานพยาบาลให้บริการด้านการรักษาผู้ป่วย มีผู้เข้ารับบริการเป็นจำนวนมาก รวมทั้งเป็นสถานศึกษา ซึ่งในปัจจุบันแต่ละหน่วยงานได้มีการเพิ่มและขยายสำนักงานภายในองค์กรมีเจ้าหน้าที่และบุคลากรที่เพิ่มจำนวนมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง จึงมีความจำเป็นต้องจัดสรรตู้กรองน้ำดื่ม น้ำร้อน-น้ำเย็น พร้อมบำรุงรักษาเครื่อง ให้สะอาด ปลอดภัย และได้มาตรฐานต่อการให้บริการโรค

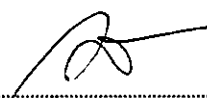
๒. วัตถุประสงค์

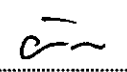
- ๒.๑ เพื่อเช่าตู้กรองน้ำดื่ม น้ำร้อน-น้ำเย็น จำนวน ๓๒ เครื่อง ภายในราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์
- ๒.๒ เพื่อให้มีจุดบริการน้ำดื่มที่สะอาดและปลอดภัย รับแก่เจ้าหน้าที่และบุคลากรอย่างทั่วถึง
- ๒.๓ บำรุงรักษาเครื่องเพื่อให้เกิดความปลอดภัยและความเชื่อมั่นต่อผู้บริโภคน้องกันเชื้อโรค และสิ่งแปลกปลอมเข้าสู่ร่างกาย


๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้จ้างงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้จ้างงานของหน่วยงาน ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้จ้างงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอก่อนหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างดังกล่าว

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตงาน เช่าตู้กรองน้ำดื่ม น้ำร้อน-น้ำเย็น จำนวน ๓๒ เครื่อง
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖


.....
(นางสาวกมลทิพย์ เขาวนพูนผล)
ประธานกรรมการ


.....
(นายอัศวิธร วงศ์แก้ว)
กรรมการ


.....
(นายนพพร นวลเกษร)
กรรมการ

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอ หรือไม่เป็นผู้กระทำการ อันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

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

๓.๑๑ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.) (ถ้ามี)

๔. รายละเอียดขอบเขตงาน

๔.๑ ผู้ให้เข้าต้องดำเนินการติดตั้งตู้กรองน้ำดื่ม น้ำร้อน - น้ำเย็น จำนวน ๓๒ เครื่อง เข้ากับท่อน้ำประปาตามจุด ที่ทางราชวิทยาลัยจุฬารักษ์ ได้กำหนดไว้หรืออาจมีการเปลี่ยนแปลงขึ้นอยู่กับพื้นที่ ดังนี้

- อาคารศูนย์การแพทย์มะเร็งวิทยาจุฬารักษ์	จำนวน ๑๔ เครื่อง
- อาคารศูนย์การแพทย์จุฬารักษ์เฉลิมพระเกียรติ	จำนวน ๒ เครื่อง
- อาคารบริการกลาง	จำนวน ๒ เครื่อง
- อาคารสำนักงานราชวิทยาลัยจุฬารักษ์ ๑	จำนวน ๕ เครื่อง
- อาคารสำนักงานราชวิทยาลัยจุฬารักษ์ ๒	จำนวน ๒ เครื่อง
- อาคารข้าราชการ	จำนวน ๓ เครื่อง
- อาคารหอพักราชวิทยาลัยจุฬารักษ์ ๔	จำนวน ๑ เครื่อง
- อาคารหอพักเข้า DPU ๕ มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์	จำนวน ๑ เครื่อง
- ห้องเรียนรวมคณะพยาบาล (ไอทีสแคว)	จำนวน ๒ เครื่อง

๔.๑.๑ ระหว่างดำเนินงานต้องไม่กระทบต่อการปฏิบัติงานของผู้เช่า การตัดต่อกระแสไฟฟ้า น้ำประปาต้องแจ้งล่วงหน้า และได้รับอนุญาตจากผู้เช่าโดยตรงก่อนทุกครั้ง

๔.๑.๒ ตู้กรองน้ำเป็นแบบต่อท่อน้ำเข้าจากท่อน้ำประปา ท่อทางน้ำเข้าขนาดครึ่งนิ้ว

๔.๑.๓ ผ่านการรับรองมาตรฐานสากลสำหรับคุณภาพน้ำจากองค์กรส่งเสริมอนามัยแห่งชาติระหว่างประเทศ (NSF International) ตามมาตรฐาน NSF หรือมาตรฐานสากลอื่น

๔.๑.๔ ระบบ ๒ หัวจ่าย จ่ายน้ำร้อน ๑ ก๊อก และจ่ายน้ำเย็น ๑ ก๊อก

๔.๑.๕ ถังพักน้ำรวมมีความจุไม่น้อยกว่า ๒๐ ลิตร ถังน้ำเย็นมีความจุไม่น้อยกว่า ๕ ลิตร และถังน้ำร้อนมีความจุไม่น้อยกว่า ๕ ลิตร

๔.๑.๖ อุณหภูมิทำความร้อนสูงสุดไม่น้อยกว่า ๙๐ องศาเซลเซียส และทำความเย็นต่ำสุด ๔ องศาเซลเซียส

๔.๑.๗ ใช้ผลิตภัณฑ์คอมเพรสเซอร์แท้ คุณภาพสูง และน้ำยาความเย็น R๑๓๔a

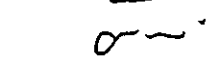
คณะกรรมการกำหนดขอบเขตงาน เช่าตู้กรองน้ำดื่ม น้ำร้อน-น้ำเย็น จำนวน ๓๒ เครื่อง

ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖



(นางสาวกมลทิพย์ เชาวนพูนผล)

ประธานกรรมการ



(นายอัศวิน วงศ์แก้ว)

กรรมการ

นายพร

(นายนพพร นวลเกษร)

กรรมการ

- ๔.๑.๘ ใช้ฮีตเตอร์ทำความร้อนด้วยฮีตเตอร์แท้ คุณภาพสูง
- ๔.๑.๙ ถังบรรจุน้ำ ผลิตจากสแตนเลสแท้ ผ่านกระบวนการ Anodizing ปลอดภัยตะกั่ว ๑๐๐ %
- ๔.๑.๑๐ ตัวเครื่องภายนอกมีคุณสมบัติไม่ติดไฟ เป็นโลหะเคลือบ และ ABS
- ๔.๑.๑๑ ใช้กำลังไฟ AC ๒๒๐ V/๕๐ Hz. กระแสไฟน้ำเย็น ๑๑๐ W และน้ำร้อน ๔๕๐ W
- ๔.๑.๑๒ ระบบกรองน้ำเป็นแบบไส้กรองแยกส่วน ๔ ขั้นตอน ที่มีคุณสมบัติไม่น้อยกว่ารายละเอียด

ดังนี้

- ขั้นตอนที่ ๑ ไส้กรองหยาบ (Sediment) ทำหน้าที่กรองตะกอน ฝุ่น ผง สนิม ดินทรายและอื่นๆ ที่ติดมากับน้ำมีความละเอียดในการกรองไม่น้อยกว่าหรือเทียบเท่า ๕ ไมครอน อายุการใช้งานประมาณ ๓ - ๔ เดือน (ขึ้นอยู่กับแหล่งน้ำ) ทนความร้อนสูงสุด ๕๒ องศาเซลเซียส ทนแรงดันน้ำ ๐.๕ Mpa.
- ขั้นตอนที่ ๒ ไส้กรองคาร์บอน (PreCarbon) ทำหน้าที่กำจัดคลอรีน สารอินทรีย์ สารอนินทรีย์ สามารถขจัดกลิ่นในขณะให้น้ำไหลผ่าน อายุการใช้งานประมาณ ๓ - ๖ เดือน ทนความร้อนสูงสุด ๔๕ องศาเซลเซียส ทนแรงดันน้ำ ๑๒๐ PSI
- ขั้นตอนที่ ๓ ไส้กรองไวรัสและเชื้อโรค (Membrane) ทำหน้าที่กรองไวรัส, เชื้อโรค และสารละลายต่างๆ ได้อย่างดี ความละเอียดในการกรองไม่น้อยกว่าหรือเท่ากับ ๐.๐๑ ไมครอน เทียบได้กับว่าเล็กกว่าเส้นผมคน ประมาณ ๕,๐๐๐ เท่า อายุการใช้งานประมาณ ๙ - ๑๒ เดือน
- ขั้นตอนที่ ๔ ไส้กรองคาร์บอน (Post carbon) ทำหน้าที่กำจัด กลิ่น สี ก๊าซ และสารเคมีตกค้างที่เป็นพิษต่อร่างกาย ปรับสภาพน้ำและรสชาติน้ำให้เป็นธรรมชาติมากขึ้น อายุการใช้งาน ๑๒ เดือน ทนความร้อนสูงสุด ๔๕ องศาเซลเซียส ทนแรงดันน้ำ ๑๒๐ PSI

๔.๑.๑๕ ผู้ให้เช่าต้องบำรุงรักษาพร้อมเปลี่ยนไส้กรอง ทำความสะอาดถังพักน้ำทุก ๓ เดือน ตามรายละเอียดข้อ ๔.๑ โดยกำหนดช่วงในการเข้าดำเนินการเปลี่ยนไส้กรองและทำความสะอาดถังน้ำ ดังนี้

ครั้งที่ ๑ เดือนตุลาคม - เดือนธันวาคม ๒๕๖๕ ทำความสะอาดถังพักน้ำพร้อมเปลี่ยนไส้กรอง Sediment

ครั้งที่ ๒ เดือนมกราคม - เดือนมีนาคม ๒๕๖๖ ทำความสะอาดถังพักน้ำพร้อมเปลี่ยนไส้กรอง Sediment และ Pre carbon

ครั้งที่ ๓ เดือนเมษายน- เดือนมิถุนายน ๒๕๖๖ ทำความสะอาดถังพักน้ำพร้อมเปลี่ยนไส้กรอง Sediment และ Pre carbon

ครั้งที่ ๔ เดือนกรกฎาคม - เดือนกันยายน ๒๕๖๖ ทำความสะอาดถังพักน้ำพร้อมเปลี่ยนไส้กรอง Sediment Pre carbon ,Membrane และ Post carbon

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตงาน เข้าตู้กรองน้ำดื่ม น้ำร้อน-น้ำเย็น จำนวน ๓๒ เครื่อง

ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖



(นางสาวกมลทิพย์ เขาวนพูนผล)

ประธานกรรมการ



(นายอัศวิธร วงศ์แก้ว)

กรรมการ



(นายนพพร นวลเกษร)

กรรมการ

- ๔.๒ ผู้ให้เช่าต้องมีบุคลากรที่มีความชำนาญหรือได้รับการรับรองหรือที่ได้รับการอบรมในหัวข้อที่เกี่ยวกับ การบำรุงรักษาพร้อมเปลี่ยนไส้กรองตู้กรองน้ำดื่ม จากสถาบัน/หน่วยงานของรัฐและเอกชนหรือสถาบันที่ได้รับการรับรองหลักสูตรจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม
- ๔.๓ ผู้ให้เช่า จะต้องมีความพร้อมด้านบุคลากร และต้องเสนอรายชื่อผู้ควบคุมงานและผู้ปฏิบัติงาน ก่อนเข้าปฏิบัติงาน
- ๔.๔ ผู้ให้เช่า จะต้องควบคุมงานต้องอยู่ปฏิบัติงานเต็มเวลาและสามารถติดต่อได้ตลอดเวลา
- ๔.๕ ผู้ให้เช่าต้องควบคุมคุณภาพน้ำให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด

๕. การบำรุงรักษาและคุณลักษณะเฉพาะไส้กรอง ดังนี้

๕.๑ ผู้ให้เช่าจะต้องเข้าทำการตรวจเช็คระบบทำความร้อน - ความเย็น ระบบไฟฟ้าข้อต่อภายในเครื่อง ตรวจเช็คควาล์วน้ำ ก็อคน้ำดื่มให้มีความพร้อมใช้งานได้ตลอดเวลา หากมีอุปกรณ์เสียหาย ชำรุดภายในระยะการรับประกันจะต้องดำเนินการซ่อมหรือเปลี่ยนอุปกรณ์ให้ผู้เช่าโดยค่าใช้จ่ายเป็นความรับผิดชอบของผู้ให้เช่า

๕.๒ ผู้เช่าจะกำหนดช่วงในการเข้าดำเนินการเปลี่ยนไส้กรองและทำความสะอาดถังพักน้ำ ดังนี้

๕.๒.๑ ไส้กรองหยาด (Sediment) ทำหน้าที่กรองผงละเอียด ทราายและอื่นๆ ที่ติดมากับน้ำ ความละเอียดในการกรองน้อยกว่าหรือเทียบเท่า ๕ ไมครอน (ขึ้นอยู่กับแหล่งน้ำ) ทนความร้อนสูงสุด ๕๒ องศาเซลเซียส ทนแรงดันน้ำ ๐.๕ Mpa. ทำการเปลี่ยนทุก ๓ เดือน

๕.๒.๒ ไส้กรองคาร์บอน (Pre carbon) ทำหน้าที่กำจัดคลอรีนและสารอินทรีย์ สามารถขจัดคลอรีนในขณะที่น้ำไหลผ่าน ทนความร้อนสูงสุด ๔๕ องศาเซลเซียส ทนแรงดันน้ำ ๑๒๐ PSI ทำการเปลี่ยนทุก ๖ เดือน

๕.๒.๓ ไส้กรองไวรัสและเชื้อโรค (Membrane) ทำหน้าที่กรองไวรัส ,เชื้อโรคและสารละลายต่างๆได้อย่างดี ความละเอียดในการกรองน้อยกว่าหรือเท่ากับ ๐.๐๑ ไมครอน เทียบได้กับว่าเล็กกว่าเส้นผมคน ประมาณ ๕,๐๐๐ เท่า ทำการเปลี่ยนทุก ๑๒ เดือน

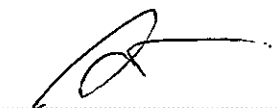
๕.๒.๔ ไส้กรองคาร์บอน (Post carbon) ทำหน้าที่กำจัด กลิ่น สี ก๊าซ และสารเคมีตกค้างที่เป็นพิษต่อร่างกาย ปรับสภาพน้ำและรสชาติน้ำให้เป็นธรรมชาติมากขึ้น ทำการเปลี่ยนทุก ๑๒ เดือน

๕.๓ ผู้ให้เช่าจะต้องทำความสะอาดถังพักน้ำให้สะอาดทุก ๓ เดือน ตลอดระยะเวลาการจ้าง

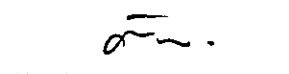
๕.๔ ในกรณีที่ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำไม่ผ่านตามเกณฑ์ที่มาตรฐานกำหนด (ตรวจโดยผู้เช่า) ผู้ให้เช่าต้องเร่งดำเนินการแก้ไขทันทีโดยการระงับใช้และเปลี่ยนเครื่องใหม่ที่มีผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผ่านเกณฑ์มาตรฐาน (ตามที่ผู้เช่ากำหนด) ติดตั้งทดแทนระหว่างที่ดำเนินการแก้ไขเครื่องเดิมจนกว่าจะมีผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผ่านเกณฑ์มาตรฐานซึ่งค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นเพิ่มเติมทั้งหมดเป็นความรับผิดชอบของผู้ให้เช่า พร้อมรายงานให้ผู้ควบคุมงานทราบผ่านการเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับ

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตงาน เช่าตู้กรองน้ำดื่ม น้ำร้อน-น้ำเย็น จำนวน ๓๒ เครื่อง

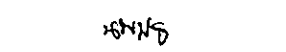
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖



(นางสาวกมลทิพย์ เขาวนพูนผล)
ประธานกรรมการ



(นายอัศวรัช วงศ์แก้ว)
กรรมการ



(นายนพพร นวลเกษร)
กรรมการ

๕.๕ ในกรณีที่เครื่องกรองน้ำใช้งานไม่ได้ ขำรุด เสียหาย เนื่องจากการใช้งาน ผู้ให้เช่าจะต้องมีเครื่องมาทดแทนในระหว่างดำเนินการซ่อม

๕.๖ ในกรณีที่ใส่เครื่องกรองน้ำอุดตันก่อนกำหนด และจะต้องทำการเปลี่ยนเพิ่มจากตารางที่ผู้ให้เช่ากำหนด จะไม่มีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมแก่ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์

๖. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง(ถ้ามี)

ผู้รับจ้างต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงาน หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจาก งานจ้างนี้ภายในกำหนด ๑ เดือน นับถัดจากวันที่ส่งมอบงานและ คณะกรรมการตรวจรับได้ตรวจรับแล้ว จะต้องรีบทำการแก้ไขให้เรียบร้อยโดยไม่ชักช้าโดยราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์ ไม่ต้องออกเงินใดๆทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่ดำเนินการภายในกำหนด ๑ วัน นับถัดจากวันที่ ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

๗. ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับ ให้แก่ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์ เป็นรายวันอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้างตามสัญญา แต่ไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐ บาท

๘. ระยะเวลาดำเนินงาน

ตั้งแต่เดือนตุลาคม ๒๕๖๕ ถึงเดือนกันยายน ๒๕๖๖

๙. การส่งมอบงาน

๙.๑ ผู้ให้เช่าจะต้องทำรายงานสรุปผลการเปลี่ยนไส้กรองพร้อมทำความสะอาดถังและรายงานสรุปผล รวมถึงปัญหาและการแก้ไขปัญหาอื่น ๆ

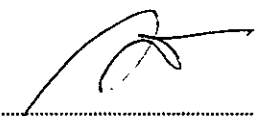
๙.๒ ผู้ให้เช่าจะต้องดำเนินการบำรุงรักษาพร้อมเปลี่ยนไส้กรองตามคุณลักษณะเฉพาะข้อ ๕.๒ ให้ถูกต้อง ครบถ้วน รวมทั้งเอกสารที่ต้องใช้ในการประกอบการตรวจรับ นับถัดจากวันลงนามในใบสั่งซื้อสั่งจ้าง

๑๐. เงื่อนไขการชำระเงิน

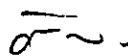
ผู้เช่า จะชำระเงินค่าจ้างให้แก่ผู้ให้เช่าเป็นงวด ๆ ละ ๓ เดือน จำนวนทั้งสิ้น ๔ งวด (หรือเป็นไปตามข้อตกลงของราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์) เมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานครบถ้วนและเห็นชอบแล้ว โดยมีรายละเอียด ดังนี้

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตงาน เข้าตู้กรองน้ำดื่ม น้ำร้อน-น้ำเย็น จำนวน ๓๒ เครื่อง

ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖



(นางสาวกมลทิพย์ เขาวนพูนผล)
ประธานกรรมการ



(นายอัศววัชร วงศ์แก้ว)
กรรมการ



(นายนพพร นวลเกษร)
กรรมการ

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานเมื่อผู้ให้เข้าดำเนินการติดตั้งเครื่องกรองน้ำดื่มใหม่แล้วเสร็จ จำนวน ๓๒ เครื่อง ดำเนินการบำรุงรักษา (ตามรายละเอียดข้อ ๔ และ ข้อ ๕) และทำความสะอาดถังพักน้ำพร้อมเปลี่ยนไส้กรอง Sediment ให้แล้วเสร็จภายในเดือนเดือนตุลาคม - เดือนธันวาคม ๒๕๖๕ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานเมื่อผู้ให้เข้าดำเนินการติดตั้งเครื่องกรองน้ำดื่มใหม่แล้วเสร็จ จำนวน ๓๒ เครื่อง ดำเนินการบำรุงรักษา (ตามรายละเอียดข้อ ๔ และ ข้อ ๕) และทำความสะอาดถังพักน้ำพร้อมเปลี่ยนไส้กรอง Sediment และ Pre carbon ให้แล้วเสร็จภายในเดือนมกราคม - เดือนมีนาคม ๒๕๖๖ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานเมื่อผู้ให้เข้าดำเนินการติดตั้งเครื่องกรองน้ำดื่มใหม่แล้วเสร็จ จำนวน ๓๒ เครื่อง ดำเนินการบำรุงรักษา (ตามรายละเอียดข้อ ๔ และ ข้อ ๕) และทำความสะอาดถังพักน้ำพร้อมเปลี่ยนไส้กรอง Sediment และ Pre carbon ให้แล้วเสร็จภายในเดือนเมษายน- เดือนมิถุนายน ๒๕๖๖ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๔ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานเมื่อผู้ให้เข้าดำเนินการติดตั้งเครื่องกรองน้ำดื่มใหม่แล้วเสร็จ จำนวน ๓๒ เครื่อง ดำเนินการบำรุงรักษา (ตามรายละเอียดข้อ ๔ และ ข้อ ๕) และทำความสะอาดถังพักน้ำพร้อมเปลี่ยนไส้กรอง Sediment Pre carbon ,Membrane และ Post carbon ให้แล้วเสร็จภายในเดือนกรกฎาคม - เดือนกันยายน ๒๕๖๖ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๑๑. หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์จะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา

๑๒. วงเงินในการจัดหา

งบประมาณในการเช่าต่อเครื่องตู้กรองน้ำดื่ม น้ำร้อน-น้ำเย็น จำนวน ๓๒ เครื่อง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ ในครั้งนี้ จำนวนเงิน ๕๔๑,๑๒๐.๐๐ บาท (ห้าแสนสี่หมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยยี่สิบบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

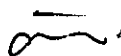
คณะกรรมการกำหนดขอบเขตงาน เช่าตู้กรองน้ำดื่ม น้ำร้อน-น้ำเย็น จำนวน ๓๒ เครื่อง

ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖



(นางสาวกมลทิพย์ เซาวนพูนผล)

ประธานกรรมการ



(นายอัศวิน วงศ์แก้ว)

กรรมการ



(นายนพพร นวลเกษร)

กรรมการ