

(สำเนา)

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

ประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์กีฬา จำนวน ๑๗ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์

ลงวันที่ มกราคม ๒๕๖๗

ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์" มีความประสงค์จะ
ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

ครุภัณฑ์กีฬา จำนวน ๑๗ รายการ จำนวน ๑๗ รายการ

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้
ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย

อิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย

๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน

(๑) หลักประกันการเสนอราคา

(๒) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๗ แผนการทำงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นขอเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ **ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์** ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมรายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมรายใดเป็นผู้เข้าร่วมหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(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) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือ มอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๔) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรม

แห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(SMEs) (ถ้ามี)

(๕) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

(๖) ตารางเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (ถ้ามี)

(๗) เอกสารที่ยื่นประกอบการเสนอราคาเป็นภาษาต่างประเทศให้แปลเป็น

ภาษาไทย

(๘) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ 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 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความ ให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบ ใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคา ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอน การเสนอราคา มิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์กีฬา จำนวน ๑๗ รายการ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์จะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ **ระหว่างเวลา** น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการยื่นเอกสารข้อเสนอในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการยื่นเอกสารข้อเสนอ แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการยื่นเอกสารข้อเสนอให้แก่ **ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์** ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ **ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์** จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ **ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์** จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นเสนอรายนั้นมีใจเป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของ **ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์**

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวันเวลาที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน วัน นับถัดจากวันลงนามใน

สัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

จำนวน ๒๗๖,๐๘๐.๐๐ บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นหกพันแปดสิบบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าทีในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุมัติให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำเช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้ **ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์** ตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ **ระหว่าง**

เวลา **น. ถึง** **น.**

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ำรายทีสัญญาร่วมค้ำกำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ **ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์** จะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ **ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์** ได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายทีคัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ **ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์** จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ **ราคา**

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ **ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์** จะพิจารณาจาก **ราคารวม**

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่**ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์**กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ **ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์** สงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย อิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะ กรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ**ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์** มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจง ข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ **ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์** มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หาก ข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ **ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์** ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการ ใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ **ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์** เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่น ข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง**ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์** จะพิจารณายกเลิกการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือก หรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจ ดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์หรือ**ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์** จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่น ข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับ ฟังได้ **ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์** มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จาก**ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์**

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา**ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์** อาจประกาศยกเลิกการ

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคา หรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการ แข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่า กระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่ได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญา สละตามปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้น ทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคา ต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรอง และออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิต ภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่ง ประเทศไทย

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๖.๘ และข้อ ๖.๙ ให้ผู้เสนอราคารายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๖.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือ สัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็น บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้ จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ **ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์** จะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็น หนังสือแทน การทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือ **ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์** เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อ

ตกลงเป็นหนังสือ กับ**ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์**ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้**ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์**ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ค หรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุมัติให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือ ค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่ง**ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์** ได้รับมอบไว้แล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์ จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และ**ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์**ได้ตรวจรับมอบงานสิ่งของเรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลง ซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่ **ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์** ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๑.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี ๒๕๖๖

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อ**ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์**ได้รับอนุมัติเงินค่าพิสดจากเงินงบประมาณประจำปี ๒๕๖๖ แล้วเท่านั้น

๑๑.๒ เมื่อ**ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์**ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่ง**ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์**ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อ เป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ **ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์**จะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ **ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์**สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของ**ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์** คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ **ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์**อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จาก**ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์**ไม่ได้

(๑) **ราชวิทยาลัยจุฬารักษ์**ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่จัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใด

ในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่**ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์** หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์ สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับ การคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับ**ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์** ไว้ชั่วคราว

ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์

มกราคม ๒๕๖๗

สำเนาถูกต้อง

ธนิกา เกิดศิลป์

(นางธนิกา เกิดศิลป์)

เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

ประกาศขึ้นเว็บวันที่ ๒ มกราคม ๒๕๖๗

โดย นางธนิกา เกิดศิลป์ เจ้าหน้าที่บริหารงาน

ทั่วไป

ขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการ จัดซื้อเครื่องออกกำลังกายและติดตั้ง

อุปกรณ์ออกกำลังกาย จำนวน ๑๗ รายการ

๑. ความเป็นมา

ด้วยศูนย์กีฬาและนันทนาการ ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์ ต้องการอุปกรณ์ออกกำลังกาย เพื่อส่งเสริมสุขภาพบุคลากรและนักศึกษาให้มีสุขภาพทางกายที่ดี และเพื่อประโยชน์ทางการเรียน เพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการเรียนการสอน และให้บริการด้านการออกกำลังกายให้กับนักศึกษา และบุคลากรของราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์ ต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อดำเนินการจัดซื้อเครื่องออกกำลังกาย จำนวน ๑๗ รายการ สำหรับติดตั้งที่ห้องออกกำลังกาย CRA Fitness Centre ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการเรียนการสอน และให้บริการด้านการออกกำลังกายให้กับนักศึกษา และบุคลากรของราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๕ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.)
- ๓.๖ ต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย
- ๓.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการเป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ ที่ กค(กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว๑๒๔ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖ ดังนี้
 - (๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ
 - (๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ **ไม่ต่ำกว่า สองล้านบาท**

ผู้จัดทำ อดิพัทธ์ ประธานคณะกรรมการ กรรมการ วศิณ ชิมเฉลิม กรรมการ
(ผู้จัดทำ อำนวยการ) (ปารามาศ บวรวงศ์ณกุล) (วศิณ ชิมเฉลิม)

- (๓) (สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากบัญชีเงินฝากธนาคาร ณ วันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา
- (๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)
- (๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้
- (๕.๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ
- (๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑
- (๕.๓) งานก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุมีผลใช้บังคับ

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ

ลำดับ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย นับ	ราคาตาม แผน/ หน่วยละ	จำนวนงบประมาณที่ซื้อ/จ้าง	
					ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
๑	เครื่องบริหารกล้ามเนื้อขาแบบรวม	๑	เครื่อง	๕๕๙,๐๐๐	๕๕๙,๐๐๐	๕๕๙,๐๐๐
๒	เครื่องเดินวงรี	๑	เครื่อง	๔๒๕,๐๐๐	๔๒๕,๐๐๐	๔๒๕,๐๐๐
๓	ลู่วิ่งไฟฟ้า	๔	เครื่อง	๔๑๕,๐๐๐	๔๑๕,๐๐๐	๑,๖๖๐,๐๐๐
๔	ชุดฝึกกล้ามเนื้อเอนกประสงค์ Smith Machine	๑	ชุด	๔๐๕,๐๐๐	๔๐๕,๐๐๐	๔๐๕,๐๐๐
๕	เครื่องบริหารกล้ามเนื้อหน้าท้อง	๑	เครื่อง	๒๗๕,๐๐๐	๒๗๕,๐๐๐	๒๗๕,๐๐๐
๖	เครื่องบริหารกล้ามเนื้อหลังส่วนบน	๑	เครื่อง	๒๕๒,๐๐๐	๒๕๒,๐๐๐	๒๕๒,๐๐๐
๗	เครื่องบริหารกล้ามเนื้อต้นขาด้านหน้า	๑	เครื่อง	๒๕๒,๐๐๐	๒๕๒,๐๐๐	๒๕๒,๐๐๐
๘	เครื่องบริหารกล้ามเนื้อต้นขาด้านหลัง	๑	เครื่อง	๒๕๒,๐๐๐	๒๕๒,๐๐๐	๒๕๒,๐๐๐

.....
 (ณัฐภัทร อัมพันธ์แสง) ประธานคณะกรรมการ
 (ปารามาศ บวรวงศ์ณกุล) กรรมการ
 (วศิน นิยมเฉลิม) กรรมการ

๙	เครื่องบริหารกล้ามเนื้ออกและกล้ามเนื้อหลัง ส่วนบน	๑	เครื่อง	๒๓๖,๐๐๐	๒๓๖,๐๐๐	๒๓๖,๐๐๐
๑๐	จักรยานนั่งเอนแบบพนักพิง	๑	ตัว	๒๑๕,๐๐๐	๒๑๕,๐๐๐	๒๑๕,๐๐๐
๑๑	จักรยานนั่งปั่นแบบนั่งตรง	๑	ตัว	๒๐๕,๐๐๐	๒๐๕,๐๐๐	๒๐๕,๐๐๐
๑๒	จักรยานปั่นเร็ว	๒	ตัว	๑๖๕,๘๕๐	๑๖๕,๘๕๐	๓๓๑,๐๐๐
๑๓	ชุดดรัมเบลล์ ขนาด ๒.๕ - ๒๕ กิโลกรัม ขนาดละ ๑ คู่	๑	ชุด	๙๘,๐๐๐	๙๘,๐๐๐	๙๘,๐๐๐
๑๔	ชั้นวางดรัมเบลล์ แบบวางได้ ๑๐ คู่	๑	ชุด	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐
๑๕	ชุดแผ่นน้ำหนักแบบหุ้มยาง ขนาด ๑.๒๕ - ๒๕ กิโลกรัม	๑	ชุด	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐
๑๖	เครื่องบริหารกล้ามเนื้อหลังส่วนล่าง	๑	เครื่อง	๗๐,๐๐๐	๗๐,๐๐๐	๗๐,๐๐๐
๑๗	เก้าอี้เอนกประสงค์ปรับระดับได้สำหรับฝึกกับดรัมเบลล์	๒	ตัว	๕๒,๐๐๐	๕๒,๙๕๐	๑๐๕,๙๐๐

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ อุปกรณ์ออกกำลังกาย

๑) เครื่องบริหารกล้ามเนื้อขาแบบรวม จำนวน ๑ เครื่อง

๑. เป็นอุปกรณ์ที่ใช้สำหรับฝึกกล้ามเนื้อขาแบบรวม
๒. มีเบาะนั่ง พนักพิงหลัง และที่วางเท้า
๓. พนักพิงสามารถปรับระยะได้ เพื่อเปลี่ยนแนวแรงต้านที่กระทำต่อกล้ามเนื้อส่วนต่าง ๆ ได้
๔. ตัวเบาะหรือแผ่นวางเท้ามีการเคลื่อนที่เมื่อออกแรงถีบขา
๕. มีแผ่นน้ำหนักรวมไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ปอนด์หรือเทียบเท่าในหน่วยกิโลกรัม
๖. สามารถปรับน้ำหนักแบบละเอียดเพิ่มได้ครั้งละ ๕ ปอนด์หรือ ๒.๕ กิโลกรัมด้วยกลไกเครื่องที่ติดตั้งมาจากโรงงานผู้ผลิต
๗. สามารถปรับเพิ่มหรือลดน้ำหนักได้เมื่อต้องการ ด้วยการเลือกแผ่นน้ำหนัก
๘. มีแผ่นฝากรอบทั้งด้านในและด้านนอก เพื่อความสวยงามและความปลอดภัยในขณะที่ใช้งาน
๙. มีรูปภาพแสดงวิธีการใช้งาน พร้อมกล้ามเนื้อที่ได้ของแต่ละอุปกรณ์
๑๐. ผ่านการรับรองมาตรฐานความปลอดภัย ASTM และ EN เป็นอย่างน้อย

๒) เครื่องเดินวงรี จำนวน ๑ เครื่อง

๑. เป็นอุปกรณ์ที่ช่วยในการเสริมสร้างการทำงานของระบบหัวใจและหลอดเลือด
๒. มีลักษณะการเคลื่อนไหวแบบก้าวเดินในอากาศ
๓. สามารถปรับความชันได้อย่างน้อย ๒๐ ระดับ
๔. สามารถปรับแรงต้านได้อย่างน้อย ๒๐ ระดับ

ณัฐภัทร คำพันธ์แสง ประธานคณะกรรมการ
(ณัฐภัทร อำพันธ์แสง)

2/1/2023
กรรมการ
(ปารามาศ บวรวงค์ณกุล)

วศิน ฉิมเฉลิม กรรมการ
(วศิน ฉิมเฉลิม)

๕. มีหน้าจอบ่งชี้ผล แสดงเวลา แคลลอรี่ ระยะทาง ก้าวต่อนาที และอัตราการเต้นหัวใจได้เป็นอย่างน้อย
๖. หน้าจอมีระบบคั่นโยก ที่ไม่ใช่แบบปุ่มกด เพื่อใช้ปรับระดับความชัน
๗. มีโปรแกรมสำเร็จรูปอย่างน้อย ๖ โปรแกรม
๘. มีระบบการตรวจวัดอัตราการเต้นของหัวใจแบบสัมผัสและรับสัญญาณจากสายคาดอก
๙. บริเวณฐานของตัวเครื่องมีระบบไฟเพื่อแสดงสถานะของตัวเครื่องเพื่อความปลอดภัยและง่ายต่อการดูแลรักษา
๑๐. สามารถสร้างกำลังไฟฟ้าได้ด้วยตนเอง
๑๑. รองรับน้ำหนักผู้ใช้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ กิโลกรัมหรือเทียบเท่าในหน่วยปอนด์
๑๒. ผ่านการรับรองมาตรฐานความปลอดภัย CE , ASTM และ EN เป็นอย่างน้อย

๓) ลู่วิ่งไฟฟ้า จำนวน ๔ เครื่อง

๑. เป็นอุปกรณ์ที่ช่วยในการเสริมสร้างการทำงานของระบบหัวใจและหลอดเลือด
๒. ปรับระดับความเร็วในการใช้งานได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๒๐ กิโลเมตร/ชั่วโมง หรือเทียบเท่าในหน่วยไมล์
๓. ปรับระดับความชันได้สูงสุดที่ระดับไม่น้อยกว่า ๑๕ เปอร์เซ็นต์
๔. มีกำลังขับเคลื่อนมอเตอร์กระแสสลับไม่น้อยกว่า ๔ แรงม้า (๔ HP AC Motor)
๕. ขนาดของลู่วิ่ง (ยาว x กว้าง) ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ซม. x ๕๐ ซม.
๖. สายพานมีสารหล่อลื่นลดแรงเสียดสีและความร้อนที่เกิดขึ้นขณะใช้งาน โดยไม่ต้องใช้สารหล่อลื่นจากภายนอก
๗. กระจกมองลู่วิ่งสามารถกลับด้านใช้งานได้ และเคลือบสารหล่อลื่น โดยไม่ต้องใช้สารหล่อลื่นจากภายนอก
๘. มีหน้าจอบ่งชี้ผล แสดงเวลา, แคลลอรี่, ระยะทาง, อัตราการเต้นของหัวใจ, ฝีเท้า, ความเร็วและความชันได้เป็นอย่างน้อย
๙. หน้าจอมีระบบคั่นโยก ที่ไม่ใช่แบบปุ่มกด เพื่อใช้ปรับระดับความเร็วและความชัน
๑๐. มีโปรแกรมสำเร็จรูปอย่างน้อย ๖ โปรแกรม
๑๑. มีระบบการตรวจวัดอัตราการเต้นของหัวใจแบบสัมผัสเป็นอย่างน้อย
๑๒. บริเวณฐานของตัวเครื่องมีระบบไฟเพื่อแสดงสถานะของตัวเครื่องเพื่อความปลอดภัยและง่ายต่อการดูแลรักษา
๑๓. รองรับระบบไฟฟ้าในประเทศไทย
๑๔. รองรับน้ำหนักผู้ใช้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๘๐ กิโลกรัม หรือเทียบเท่าในหน่วยปอนด์
๑๕. มีระบบรองรับแรงกระแทก
๑๖. ผ่านการรับรองมาตรฐานความปลอดภัย CE , ASTM และ EN เป็นอย่างน้อย

๔) ชุดฝึกกล้ามเนื้ออกประเภทแบบ Smith Machine จำนวน ๑ เครื่อง

๑. เป็นอุปกรณ์ฝึกกล้ามเนื้ออกประเภทแบบใช้แผ่นน้ำหนักจากภายนอกเป็นแรงต้าน
๒. มีแกนเหล็กไว้เก็บแผ่นน้ำหนักอย่างน้อยข้างละ ๔ แกน
๓. สามารถเปลี่ยนน้ำหนักได้เมื่อต้องการเพิ่มหรือลด ด้วยวิธีเพิ่มหรือลดแผ่นน้ำหนักจากภายนอก

..... ประธานคณะกรรมการ กรรมการ กรรมการ
 (ณัฐภัทร อัมพันธ์แสง) (ปารามาต บวรวงค์ณกุล) (วศิน ฉิมเฉลิม)

๔. มีบาร์ตรงสำหรับยกน้ำหนัก และตะขอเกี่ยวสำหรับลือระดับและป้องกันบาร์หล่นลงทับผู้ใช้
๕. มีที่ป้องกันบาร์ตกหล่นอีกหนึ่งกลไก นอกเหนือจากตะขอเกี่ยวที่ติดกับบาร์ตรง
๖. สามารถฝีกกับบาร์จากภายนอก และมีตำแหน่งที่เก็บบาร์
๗. บริเวณด้านหน้าและด้านในของโครงสร้างไม่มีคานเหล็กเป็นสิ่งที่กีดขวางนอกเหนือจากบาร์ตรง เพื่อสะดวกและปลอดภัยต่อการใช้งาน
๘. ผ่านการรับรองมาตรฐานความปลอดภัย ASTM และ EN เป็นอย่างน้อย

๕) เครื่องบริหารกล้ามเนื้อหน้าท้อง จำนวน ๑ เครื่อง

๑. เป็นอุปกรณ์ที่ใช้สำหรับฝึกกล้ามเนื้อหน้าท้อง
๒. มีส่วนของเบาะนั่งที่ลาดเอียง และเบาะพิงหลังส่วนที่ลือคอยู่กับที่
๓. ที่ฝึกเท้าสามารถปรับระดับได้หรือมีอย่างน้อย ๒ ตำแหน่ง เพื่อปรับเปลี่ยนมุมการทำงานของกล้ามเนื้อท้อง
๔. มีตำแหน่งมือจับอยู่ด้านหน้าหรือเหนือศีรษะเพื่อการออกแรงดันแขนไปด้านหน้า ในท่าที่กระตุ้นให้กล้ามเนื้อท้องทำงาน
๕. มีแผ่นน้ำหนักรวมไม่น้อยกว่า ๒๔๐ ปอนด์ สามารถปรับน้ำหนักแบบละเอียดเพิ่มได้ครั้งละ ๕ ปอนด์ หรือ ๒.๕ กิโลกรัมด้วยกลไกเครื่องที่ติดตั้งมาจากโรงงานผู้ผลิต
๖. สามารถปรับเพิ่มหรือลดน้ำหนักได้เมื่อต้องการ โดยการเสียบแท่งพิน
๗. มีแผ่นฝาครอบทั้งด้านในและด้านนอก เพื่อความสวยงามและความปลอดภัยในขณะที่ใช้งาน
๘. มีรูปภาพแสดงวิธีการใช้งาน พร้อมกล้ามเนื้อที่ได้ของแต่ละอุปกรณ์
๙. ผ่านการรับรองมาตรฐานความปลอดภัย ASTM และ EN เป็นอย่างน้อย

๖) เครื่องบริหารกล้ามเนื้อหลังส่วนบน จำนวน ๑ เครื่อง

๑. เป็นอุปกรณ์ที่ใช้สำหรับฝึกกล้ามเนื้อไหล่ หลังส่วนบน และหลังส่วนกลาง
๒. สามารถปรับท่าการออกกำลังกายได้ ๒ ท่า คือ Pull down และ Row
๓. มีแผ่นน้ำหนักรวมไม่น้อยกว่า ๑๘๐ ปอนด์หรือเทียบเท่าในหน่วยกิโลกรัม
๔. สามารถปรับเพิ่มหรือลดน้ำหนักได้ ด้วยการเลือกแผ่นน้ำหนัก
๕. ประกอบด้วยเบาะนั่งและเบาะลือคต้นขา
๖. มีแผ่นฝาครอบทั้งด้านในและด้านนอก เพื่อความสวยงามและความปลอดภัยในขณะที่ใช้งาน
๗. มีรูปภาพแสดงวิธีการใช้งาน พร้อมกล้ามเนื้อที่ได้ของแต่ละอุปกรณ์
๘. ผ่านการรับรองมาตรฐานความปลอดภัย ASTM และ EN เป็นอย่างน้อย

๗) เครื่องบริหารกล้ามเนื้อต้นขาด้านหน้า จำนวน ๑ เครื่อง

๑. เป็นอุปกรณ์ที่ใช้สำหรับฝึกกล้ามเนื้อต้นขาด้านหน้า
๒. มีเบาะที่นั่ง เบาะพิงหลัง และเบาะลือคข้อเท้า
๓. พนักพิงสามารถปรับระยะได้ เพื่อความเหมาะสมกับรูปร่างของผู้ฝึก

.....
 (ณัฐภัทร อำพันธ์แสง) (ปารามาศ บวรวงศ์ณกุล) (วศิน ฉิมเฉลิม)

๔. เบาะสำหรับรองรับข้อเท้าสามารถปรับระดับได้ เพื่อรองรับจุดที่เหมาะสมในการออกแรง
๕. มีแผ่นน้ำหนักรวมไม่น้อยกว่า ๑๘๐ ปอนด์หรือเทียบเท่าในหน่วยกิโลกรัม
๖. สามารถปรับเพิ่มหรือลดน้ำหนักได้เมื่อต้องการ ด้วยการเลือกแผ่นน้ำหนัก
๗. มีแผ่นฝาครอบทั้งด้านในและด้านนอก เพื่อความสวยงามและความปลอดภัยในขณะที่ใช้งาน
๘. มีรูปภาพแสดงวิธีการใช้งาน พร้อมกล้ามเนื้อที่ได้ของแต่ละอุปกรณ์
๙. ผ่านการรับรองมาตรฐานความปลอดภัย ASTM และ EN เป็นอย่างน้อย

๘) เครื่องบริหารกล้ามเนื้อต้นขาด้านหลัง จำนวน ๑ เครื่อง

๑. เป็นอุปกรณ์ที่ใช้สำหรับฝึกกล้ามเนื้อต้นขาด้านหลัง
๒. มีเบาะรองรับลำตัว เบาะรองรับต้นขา และเบาะล็อกข้อเท้า
๓. เบาะรองรับลำตัวและเบาะรองรับต้นขาทำมุมที่เหมาะสมต่อแนวสันหลัง
๔. เบาะสำหรับรองรับข้อเท้าด้านหลังหรือน่องสามารถปรับระดับได้ เพื่อรองรับจุดที่เหมาะสมในการออกแรง
๕. มีแผ่นน้ำหนักรวมไม่น้อยกว่า ๑๘๐ ปอนด์หรือเทียบเท่าในหน่วยกิโลกรัม
๖. สามารถปรับเพิ่มหรือลดน้ำหนักได้เมื่อต้องการ ด้วยการเลือกแผ่นน้ำหนัก
๗. มีแผ่นฝาครอบทั้งด้านในและด้านนอก เพื่อความสวยงามและความปลอดภัยในขณะที่ใช้งาน
๘. มีรูปภาพแสดงวิธีการใช้งาน พร้อมกล้ามเนื้อที่ได้ของแต่ละอุปกรณ์
๙. ผ่านการรับรองมาตรฐานความปลอดภัย ASTM และ EN เป็นอย่างน้อย

๙) เครื่องบริหารกล้ามเนื้ออกและกล้ามเนื้อหลังส่วนบน จำนวน ๑ เครื่อง

๑. เป็นอุปกรณ์ที่ใช้สำหรับฝึกกล้ามเนื้ออก หัวไหล่ และหลัง
๒. มีตำแหน่งมือจับสามารถจับได้อย่างน้อย ๒ ลักษณะ
๓. มีแผ่นน้ำหนักรวมไม่น้อยกว่า ๑๘๐ ปอนด์หรือเทียบเท่าในหน่วยกิโลกรัม
๔. สามารถปรับเพิ่มหรือลดน้ำหนักได้เมื่อต้องการ ด้วยการเลือกแผ่นน้ำหนัก
๕. มีส่วนของเบาะนั่ง และเบาะพิงลำตัว
๖. เบาะนั่งสามารถปรับระดับสูงต่ำได้
๗. สามารถปรับตำแหน่งเริ่มต้นการเคลื่อนไหว และสามารถฝึกกล้ามเนื้อหน้าและหลังได้จากกลไกการปรับตำแหน่งเหนือศีรษะของจุดหมุนทั้ง ๒ ข้าง
๘. มีแผ่นฝาครอบทั้งด้านในและด้านนอก เพื่อความสวยงามและความปลอดภัยในขณะที่ใช้งาน
๙. มีรูปภาพแสดงวิธีการใช้งาน พร้อมกล้ามเนื้อที่ได้ของแต่ละอุปกรณ์
๑๐. ผ่านการรับรองมาตรฐานความปลอดภัย ASTM และ EN เป็นอย่างน้อย

๑๐) จักรยานนั่งปั่นแบบมีพนักพิง จำนวน ๑ เครื่อง

๑. เป็นอุปกรณ์ที่ช่วยในการเสริมสร้างการทำงานของระบบหัวใจและหลอดเลือด
๒. เป็นจักรยานนั่งปั่นแบบมีพนักพิง เบาะที่นั่งสามารถปรับระยะใกล้-ไกลได้เพื่อความเหมาะสมของผู้ฝึก และจุดปรับมีสีสันแตกต่างจากตัวเครื่องสะดวกต่อสังเกต

ผู้จัดทำ อัมพันธ์ ประธานคณะกรรมการ
(ณัฐภัทร อัมพันธ์แสง)

.....
(ปารามาศ บวรวงศ์ณกุล)

.....
(วศิน ฉิมเฉลิม)

๓. สามารถทำงานได้โดยไม่ต้องอาศัยแหล่งไฟจากภายนอก
๔. สามารถเพิ่มแรงต้านได้อย่างน้อย ๒๐ ระดับ
๕. มีโปรแกรมสำเร็จรูปอย่างน้อย ๖ โปรแกรม
๖. มีระบบการตรวจวัดอัตราการเต้นของหัวใจแบบมือสัมผัสเป็นอย่างน้อย
๗. มีหน้าจอแสดงผล แบบ LCD หรือ LED ที่ไม่ใช่ระบบสัมผัส สามารถแสดงเวลา, แคลอรี, อัตราการปั่นรอบต่อนาที อัตราการเต้นของหัวใจ และระดับแรงต้าน ได้เป็นอย่างน้อย
๘. รองรับน้ำหนักผู้ใช้สูงสุดได้ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ กิโลกรัม หรือเทียบเท่าในหน่วยปอนด์
๙. ผ่านการรับรองมาตรฐานความปลอดภัย CE , ASTM และ EN เป็นอย่างน้อย

๑๑) จักรยานนั่งปั่นแบบนั่งตรง จำนวน ๑ เครื่อง

๑. เป็นอุปกรณ์ที่ช่วยในการเสริมสร้างการทำงานของระบบหัวใจและหลอดเลือด
๒. เป็นจักรยานนั่งปั่นแบบนั่งตรง เบาะนั่งสามารถปรับระดับสูงต่ำได้ และจุดปรับมีสีสันแตกต่างจากตัวเครื่องสะดวกต่อการสังเกต
๓. สามารถทำงานได้โดยไม่ต้องอาศัยแหล่งไฟจากภายนอก
๔. สามารถเพิ่มแรงต้านได้อย่างน้อย ๒๐ ระดับ
๕. มีโปรแกรมสำเร็จรูปอย่างน้อย ๖ โปรแกรม
๖. มีระบบการตรวจวัดอัตราการเต้นของหัวใจแบบมือสัมผัสเป็นอย่างน้อย
๗. มีหน้าจอแสดงผล แบบ LCD หรือ LED ที่ไม่ใช่ระบบสัมผัส สามารถแสดงเวลา, แคลอรี, อัตราการปั่นรอบต่อนาที อัตราการเต้นของหัวใจ และระดับแรงต้าน ได้เป็นอย่างน้อย
๘. รองรับน้ำหนักผู้ใช้สูงสุดได้ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ กิโลกรัม หรือเทียบเท่าในหน่วยปอนด์
๙. ผ่านการรับรองมาตรฐานความปลอดภัย CE , ASTM และ EN เป็นอย่างน้อย

๑๒) จักรยานปั่นเร็ว จำนวน ๒ เครื่อง

๑. เป็นจักรยานออกกำลังกายแบบจานปั่น สามารถปั่นในท่านั่งและทำยืนได้
๒. ขับเคลื่อนด้วยสายพาน
๓. ตำแหน่งมือจับมีปุ่มสำหรับกดเพื่อเพิ่มหรือลดแรงต้านอย่างน้อย ๒ ตำแหน่ง
๔. มีแรงต้านระบบแม่เหล็กอย่างน้อย ๒๐ ระดับ ควบคุมแรงต้านด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
๕. มีตำแหน่งสำหรับเบรกเป็นแบบกด
๖. มีเบาะนั่ง เพื่อการนั่งปั่น โดยสามารถปรับความสูง-ต่ำและเลื่อนเบาะใกล้-ไกลต่อตำแหน่งมือจับได้
๗. ตำแหน่งมือจับ มีลักษณะการจับอย่างน้อย ๓ รูปแบบ สามารถปรับระดับความสูง-ต่ำและเลื่อนใกล้-ไกลต่อตำแหน่งเบาะนั่งได้
๘. มีบันไดปั่นที่ใช้ได้ทั้งแบบสวมปลายเท้าและแบบยึดพื้นรองเท้า
๙. มีหน้าจอแสดงผล แสดงค่ารอบต่อนาที วัตต์ อัตราการเต้นหัวใจ เวลา ระดับแรงต้าน และระยะทางได้เป็นอย่างน้อย
๑๐. มีระบบ Bluetooth และ Ant+ สำหรับเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ภายนอกได้
๑๑. สามารถเชื่อมต่อกับ Application ในมือถือได้

ผู้จัดทำ อัมพันธ์ ประธานคณะกรรมการ 2 ชม. กรรมการ วชิณ กรรมการ
(ณัฐภัทร อัมพันธ์แสง) (ปารามาต บวรวงศ์ณกุล) (วชิณ ฉิมเฉลิม)

๑๒. มีโครงสร้างทำจากเหล็ก ฟันเคลือบลิ
 ๑๓. มีล้อสำหรับเคลื่อนย้ายได้
 ๑๔. รองรับน้ำหนักผู้ใช้สูงสุดอย่างน้อย ๑๕๐ กิโลกรัมหรือเทียบเท่าในหน่วยปอนด์
 ๑๕. ผ่านการรับรองมาตรฐานความปลอดภัย EN เป็นอย่างน้อย

๑๓) ชุดดัมเบลล์ ขนาด ๒.๕-๒๕ kg.ขนาดละ ๑ คู่ จำนวน ๑ ชุด

๑. ดัมเบลล์ทำจากเหล็กหุ้มวัสดุยางหรือวัสดุที่ดีกว่า
 ๒. มีขนาดน้ำหนักตั้งแต่ ๒.๕ - ๒๕ กิโลกรัมหรือ ๕-๕๐ ปอนด์ จำนวน ๑๐ คู่
 ๓. ประกอบด้วยขนาดน้ำหนัก ขนาด ๒.๕, ๕, ๗.๕, ๑๐, ๑๒.๕, ๑๕, ๑๗.๕, ๒๐, ๒๒.๕ และ ๒๕ กิโลกรัม หรือ ๕, ๑๐, ๑๕, ๒๐, ๒๕, ๓๐, ๓๕, ๔๐, ๔๕ และ ๕๐ ปอนด์ ขนาดละ ๑ คู่
 ๔. บนดัมเบลล์มีตัวเลขบอกน้ำหนักชัดเจน
 ๕. ขนาดน้ำหนักของดัมเบลล์ อาจมากกว่าหรือน้อยกว่าขนาดน้ำหนักตามที่กำหนดในช่วง ± 0.2 กิโลกรัม

๑๔) ชั้นวางดัมเบลล์ แบบ วางดัมเบลล์ได้ ๑๐ คู่ จำนวน ๑ ตัว

๑. เป็นชั้นวางสำหรับใช้วางดัมเบลล์แบบ ๒ หรือ ๓ ระดับ สามารถวางดัมเบลล์ได้อย่างน้อย ๑๐ คู่
 ๒. มีวัสดุสำหรับรองรับดัมเบลล์ เพื่อความปลอดภัยและสะดวกต่อการหยิบใช้งาน
 ๓. ผ่านการรับรองมาตรฐานความปลอดภัย ASTM และ EN เป็นอย่างน้อย

๑๕) ชุดแผ่นน้ำหนักแบบหุ้มยาง ขนาด ๑.๒๕-๒๕ kg จำนวน ๑ ชุด

๑. แผ่นน้ำหนักมีน้ำหนักรวม ๑๕๗.๕ กิโลกรัม อย่างน้อยดังนี้
- ขนาดน้ำหนัก ๒๕ กิโลกรัม จำนวน ๒ แผ่น
 - ขนาดน้ำหนัก ๒๐ กิโลกรัม จำนวน ๒ แผ่น
 - ขนาดน้ำหนัก ๑๕ กิโลกรัม จำนวน ๒ แผ่น
 - ขนาดน้ำหนัก ๑๐ กิโลกรัม จำนวน ๒ แผ่น
 - ขนาดน้ำหนัก ๕ กิโลกรัม จำนวน ๒ แผ่น
 - ขนาดน้ำหนัก ๒.๕ กิโลกรัม จำนวน ๒ แผ่น
 - ขนาดน้ำหนัก ๑.๒๕ กิโลกรัม จำนวน ๒ แผ่น
๒. โครงสร้างทำจากเหล็กหุ้มด้วยวัสดุยางหรือวัสดุที่ดีกว่า
 ๓. มีรูตรงกลางแผ่นไว้เพื่อสอดคาน
 ๔. ขนาดน้ำหนักของแผ่นน้ำหนัก อาจมากกว่าหรือน้อยกว่าขนาดน้ำหนักตามที่กำหนดในช่วง $\pm 5\%$

๑๖) เครื่องบริหารกล้ามเนื้อหลังส่วนล่าง จำนวน ๑ เครื่อง

๑. ตัวโครงสร้างทำด้วยเหล็กพ่นสี
 ๒. เป็นอุปกรณ์ที่ออกแบบสำหรับการฝึกกล้ามเนื้อหลังโดยเฉพาะ
 ๓. วัสดุหุ้มเบาะไม่ดูดซับเหงื่อ และง่ายต่อการทำความสะอาด
 ๔. สามารถปรับระดับตำแหน่งเบาะรองรับส่วนขาได้
 ๕. มีตำแหน่งมือจับเพื่อความมั่นคงปลอดภัยในขณะที่เริ่มต้นหรือสิ้นสุดการใช้งานอุปกรณ์

ผู้รับทำ: อำนวยแสง ประธานคณะกรรมการ กรรมการ กรรมการ กรรมการ
 (ผู้รับทำ อำนวยแสง) (ปารามาศ บวรวงศ์ณกุล) (วศิน ฉิมเฉลิม)

๖. ผ่านการรับรองมาตรฐานความปลอดภัย ASTM และ EN เป็นอย่างน้อย

๑๗) เก้าอี้เนกประสงค์ปรับระดับได้สำหรับฝึกกับดัมเบลล์ จำนวน ๒ เครื่อง

๑. ตัวโครงสร้างทำด้วยเหล็กพ่นสี
๒. ปรับมุมพนักพิงได้ในแนวราบและแนวเอียงขึ้นเป็นอย่างน้อย
๓. สามารถปรับระดับเบาะรองรับลำตัวได้
๔. เบาะนั่งและเบาะรองหลังหุ้มวัสดุกันน้ำ
๕. มีล้อเพื่อง่ายต่อการเคลื่อนย้าย
๖. ผ่านการรับรองมาตรฐานความปลอดภัย ASTM และ EN เป็นอย่างน้อย

พัสดุ สิ่งของที่ขายให้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ และมีคุณภาพ และคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนด

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ผู้ขายจะต้องส่งมอบ อุปกรณ์การออกกำลังกาย จำนวน ๑๗ รายการ

- กำหนดส่งมอบ อุปกรณ์การออกกำลังกาย จำนวน ๑๗ รายการ ภายใน ๓๐ วัน

โดยจะต้องส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ณ ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์

การส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้ ไม่ว่าจะเป็นการส่งมอบเพียงครั้งเดียว หรือส่งมอบหลายครั้ง ผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบแต่ละครั้งโดยทำเป็นหนังสือแจ้งล่วงหน้าก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า ๗ วันทำการของผู้ซื้อ

****หมายเหตุ** หลังส่งมอบผู้ขายจะต้องมีการติดตั้งอุปกรณ์ ณ ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์ CRA Fitness Center และมีการแนะนำการใช้เครื่องออกกำลังกายทุกตัว

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์จะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

งบประมาณในการซื้อ อุปกรณ์ออกกำลังกาย จำนวน ๑๗ รายการ ในครั้งนี้เป็นจำนวนเงิน ๕,๕๒๑,๖๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านห้าแสนสองหมื่นหนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์จะชำระเงินจำนวน ๑ งวด ภายหลังจากที่ผู้ขายได้ส่งมอบ อุปกรณ์ออกกำลังกาย จำนวน ๑๗ รายการ ทั้งหมดแล้วและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

ธีรภัทร อัมพันธ์แสง ประธานคณะกรรมการ 2 Jan. กรรมการ วศิน ฉิมเฉลิม กรรมการ
(ณัฐภัทร อัมพันธ์แสง) (ปารามาต บวรวงศ์ณกุล) (วศิน ฉิมเฉลิม)

๙. อัตราค่าปรับ

หากผู้ขายไม่สามารถส่งมอบ อุปกรณ์การออกกำลังกาย จำนวน ๑๗ รายการ ภายในเวลาที่กำหนด ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์ เป็นรายวันอัตราร้อยละ (๐.๒๐) ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบ ให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

๑๐. ระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของตามสัญญานี้ เป็นเวลา ๒ ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซม หรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๑ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อโดยไม่มีค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

๑๑. แผนการทำงาน

คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้าย เว้นแต่เป็นกรณีการเข้า สัญญาอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๑๒. เงื่อนไขการบอกเลิกสัญญา

พิจารณาตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขดังนี้

๑๒.๑ เมื่อล่วงเลยระยะเวลาไปเกิน ๑ ใน ๒ ของระยะเวลาตามแผนงานแล้ว คู่สัญญามีผลงานสะสมไม่ถึงร้อยละ ๒๕ ของวงเงินค่าพัสดุหรือค่าจ้าง โดยความล่าช้าเป็นความผิดของคู่สัญญา

๑๒.๒ เมื่อล่วงเลยระยะเวลาไปเกิน ๑ ใน ๒ ของระยะเวลาตามแผนงานแล้วปรากฏกรณีดังต่อไปนี้

(๑) คู่สัญญามีผลงานประจำเดือนที่ตั้งไว้ไม่ถึงร้อยละ ๕๐ ของแผนงานประจำเดือน และ

(๒) ผลงานสะสมไม่ถึงร้อยละ ๕๐ ของวงเงินค่าพัสดุหรือค่าจ้าง โดยความล่าช้าเป็นความผิดของ

คู่สัญญา

๑๒.๓ เมื่อล่วงเลยระยะเวลาไปเกิน ๓ ใน ๔ ของระยะเวลาตามแผนงานแล้ว คู่สัญญามีผลงานไม่ถึงร้อยละ ๖๕ ของวงเงินค่าพัสดุหรือค่าจ้าง โดยความล่าช้าเป็นความผิดของคู่สัญญา

๑๒.๔ เมื่อครบกำหนดส่งมอบตามสัญญา ผลงานสะสมน้อยกว่าร้อยละ ๘๕ ของวงเงินค่าพัสดุหรือค่าจ้าง

๑๒.๕ เมื่อครบกำหนดส่งมอบตามสัญญา หากสัญญาหรือข้อตกลงมีจำนวนค่าปรับจะเกินร้อยละ ๑๐ ของวงเงินค่าพัสดุหรือค่าจ้าง ให้ดำเนินการตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๘๓ ลงวันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เรื่อง การขอมความเข้าใจการบอกเลิกสัญญาหรือข้อตกลง ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ บอ ๑๘๓

ณัฐภัทร อัมพันแสง ประธานคณะกรรมการ Zhuo กรรมการ วสัน กรรมการ
(ณัฐภัทร อัมพันแสง) (ปารามาศ บวรวงศ์ณกุล) (วสัน ฉิมเฉลิม)

หากปรากฏว่า เข้าเงื่อนไขกรณีหนึ่งกรณีใดตามข้อ ๒.๒.๑ - ข้อ ๒.๒.๕ หน่วยงานของรัฐควรใช้ดุลพินิจในการพิจารณาบอกเลิกสัญญาตามมาตรา ๑๐๓ วรรคหนึ่ง (๒) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

หมายเหตุ : ผู้จัดทำขอบเขตงานลงนามกำกับท้ายเอกสารทุกแผ่น

ธีรภัทร อัมพันธ์ ประธานคณะกรรมการกรรมการกรรมการ
(ณัฐภัทร อัมพันธ์แสง) (ปารามาศ บวรวงศ์ธนกุล) (วคิน ฉิมเฉลิม)