

ข้อ ๓. ชุดพละ เป็นของใหม่ไม่เก่าเก็บและค้างสต็อก

#### เสื้อพละ

- เสื้อคอโพล (เนื้อผ้าไมโครจูติ) น้ำหนักไม่ต่ำกว่า ๒๕๐ กรัมต่อตารางเมตร
- ขนาดของسابเสื้อ กว้าง x สูง ๓.๕ x ๑๕.๕ เซนติเมตร แขนสั้นสีน้ำเงินขลิบสีแสดสูง ๒ เซนติเมตร ติดเทปคอรูปแบบกางปลา สีน้ำเงิน
- หน้าอกด้านซ้ายปักสัญลักษณ์ของโรงเรียน
- ปักชื่อและนามสกุลที่หน้าอกด้านขวาด้วยไหมสีขาว ขนาดอักษร ๐.๘ เซนติเมตร
- ความยาวของเสื้อปิดสะโพก

#### กางเกง

- กางเกงเป็นผ้าออร์ม ขาววาวสีน้ำเงิน น้ำหนักไม่น้อยกว่า ๒๖๕ กรัมต่อตารางเมตร
- ติดแถบสีแสดขนาด ๑ เซนติเมตร
- ขอบเอวของกางเกงเป็นยางยืดขอบสูง ๕ เซนติเมตร พร้อมเชือกรัดเอวสีขาวยาวปลายขาดัดต่อจี้ด้วยยางยืดตัดเย็บ ๔ แถวห่างกันแถวละ ๑ เซนติเมตร
- ติดกระเป๋ ๒ ข้าง ลึก ๑๗ เซนติเมตร
- ปักชื่อและนามสกุลที่ขอบกางเกงด้านขวาด้วยไหมสีขาวยาว ขนาดอักษร ๐.๘ เซนติเมตร

ข้อ ๔. ชุดลำลอง เป็นของใหม่ ไม่เก่าเก็บและค้างสต็อก

#### เสื้อ

- เสื้อคอกลม แขนสั้นผ้า cotton ๑๐๐% เส้นด้ายเบอร์ ๒๐ น้ำหนักไม่น้อยกว่า ๑๘๕ กรัมต่อตารางเมตร ด้านหน้าสกรีนสัญลักษณ์โรงเรียนที่หน้าอก ขนาดกว้าง ๘ x ๑๒ เซนติเมตร
- สกรีนชื่อโรงเรียนที่ด้านหลัง (สีน้ำเงินแสด) ความยาว x สูง ๒ ขนาด ๒ x ๒๕ เซนติเมตร เป็นสีทูโทนสีน้ำเงิน คำว่า (วิทยาศาสตร์จุฬารามรชาวิทยาลัย ชลบุรี)
- ฝีมื้อมัดต้องไม่น้อยกว่า ๑๑ - ๑๒ เข็มต่อนิ้ว
- ปักชื่อและนามสกุลที่หน้าอกด้านขวาด้วยไหมสีน้ำเงิน ขนาด ๐.๘ เซนติเมตร

#### กางเกง

- กางเกงผ้าออร์ม ขาสั้น สีกรมท่า น้ำหนักไม่น้อยกว่า ๒๖๕ กรัมต่อตารางเมตร ความยาวได้เข้า

- ตัวกางเกงขอบเอวยางยืด ดีกรีटना ๒ข้าง มีกระเป๋ ๒ ข้าง ลึก ๑๕ - ๑๖ เซนติเมตร พร้อมเชือกรัดเอวสีกรมท่า

- ปักชื่อและนามสกุลที่ขอบกางเกงด้านขวาด้วยไหมสีขาว ขนาดอักษร ๐.๘ เซนติเมตร

ข้อ ๕. ชุดนอนชายสีฟ้า ชุดนอนหญิงสีชมพู เป็นของใหม่ ไม่เก่าเก็บและค้างสต็อก

- เสื้อเป็นผ้าอ็อกฟอร์ด เส้นด้ายผลิตจาก cotton ๑๐๐% ตัดเย็บด้วยความประณีต สกรีนสัญลักษณ์โรงเรียนที่หน้าอก กว้าง Xสูง ขนาด ๘ X๑๑.๕ เซนติเมตร

- เสื้อแขนสั้นเนื้อคออก คอกกลม เย็บทับรอยคอด้านหน้าความกว้างจากคอลงมาไม่น้อยกว่า ๔ เซนติเมตร ด้านหลังเย็บทับในลักษณะตีวงพระจันทร์ ฝ่าหน้าตลอด สบหน้ากว้าง ๓ เซนติเมตร กระดุม ๕ - ๖ เม็ดสีขาวมุก เส้นผ่าศูนย์กลางของกระดุม ๑.๑/๔ เซนติเมตร

- ปักชื่อและนามสกุล ด้วยไหมสีน้ำเงิน ขนาดอักษร ๐.๘ เซนติเมตร

- ฝีมั้ต้องไม่น้อยกว่า ๑๑ - ๑๒ เข็มต่อนิ้ว

ข้อ ๖. รองเท้าหนังนักเรียนชาย เป็นของใหม่ ไม่เก่าเก็บและค้างสต็อก

- รองเท้าหนัง แบบผูกเชือก

- พื้นรองเท้าเป็นระบบอัดกาวและเย็บพื้น ไม่หลุดร่อนง่าย

ข้อ ๗. รองหนังสักเรียนหญิง เป็นของใหม่ ไม่เก่าเก็บและค้างสต็อก

- รองเท้าหนังสีด้าล้นขัดมันแบบหุ้มสัน มีสายรัดที่เท้า

ข้อ ๘. รองเท้าผ้าใบสีขาว เป็นของใหม่ ไม่เก่าเก็บและค้างสต็อก

- รองเท้าผ้าใบสีขาवल้น(หัวยาง) แบบผูกเชือกสีขาว ตามที่โรงเรียนกำหนด

- มีมาตรฐาน มอก. กำหนดทุกคู่

ข้อ ๙. รองเท้าฟองน้ำ เป็นของใหม่ ไม่เก่าเก็บและค้างสต็อก

- รองเท้าหุ้ไขว้ (สีน้ำเงิน) ตามแบบที่โรงเรียนกำหนด

ข้อ ๑๐. ถุงเท้านักเรียนสีขาว เป็นของใหม่ ไม่เก่าเก็บและค้างสต็อก

- ถุงเท้าขาล้วน ยาวครึ่งน่อง(ไม่ยึดง่าย) ทำด้วยด้ายหรือผ้าฝ้าย cotton ๑๐๐ %

ข้อ ๑๑. ถุงเท้าพิธีการนักเรียนชายแบบยาว (พิธีการ) เป็นของใหม่ ไม่เก่าเก็บค้างสต็อก

- ถุงเท้าสีขาवल้น มีความหนาไม่ยึดง่าย ยาวเกินเข้า ทำด้วยด้ายหรือผ้าฝ้ายลักษณะเป็นแบบถูกฟูหนา

ข้อ ๑๒. กระเป๋านักเรียน เป็นของใหม่ ไม่เก่าเก็บและค้างสต็อก

- ลักษณะเป็นเป้สะพายหลัง ๒ เส้น
- มีซิปปิด-ปิด ด้านบน ๑ ซิป ด้านหน้า ๑ ซิป กระเป๋าซิปปหน้าอีก ๒ กระเป๋า
- ด้านหน้าปักสัญลักษณ์โรงเรียน
- ตัวกระเป๋าทำจากผ้า ๓๐๐D สีกรมท่า หนักยางอย่างดีมีความทนทาน บุซิปในสีเดียวกัน
- ตัวกระเป๋า กว้าง X สูง ขนาด ๑๓X๔๒ เซนติเมตร ติดตาข่ายด้านหน้า ๑ จุด ด้านข้างซ้ายขวาข้างละ ๑ จุด
- หูหิ้วด้านบนทำจากเทปสายขนาดกว้าง ๒ เซนติเมตร ความยาว ๑๘ เซนติเมตร สีกรมท่า
- สายสะพายทั้งสองข้างกว้าง ข้างละ ๗ เซนติเมตร ห่อกึ่ง ขนาด ๑ เซนติเมตร พร้อมติดสายปรับระดับความยาวได้ตามความเหมาะสม

ข้อ ๑๓. กระเป๋าเสื้อผ้า (ล้อลาก) เป็นของใหม่ ไม่เก่าเก็บและค้างสต็อก

- ลักษณะเป็นกระเป๋าทรงสี่เหลี่ยม กว้าง หนา สูง ขนาด ๓๓ X ๑๗.๕X๕๑ เซนติเมตร
- มีซิปปิด- ด้านบน
- ด้านหน้าปักตราสัญลักษณ์โรงเรียน ด้านหลังติดกรอบป้ายพลาสติกใสเพื่อใส่ชื่อ สกุล
- ล้อลากและคันชักทำจากวัสดุที่มีความแข็งแรงและทนทาน

ข้อ ๑๔ ผู้เสนอราคาจะต้องนำ รายงานผลการทดสอบผ้า หลักฐานแสดงมาตรฐาน มอก. หนังสือรับรองผลงาน เพื่อเสนอราคามาพร้อมตัวอย่างสินค้า ตามรายการที่ ๑- ๑๓ ดังนี้

๑๔.๑ รายงานผลการทดสอบ ตามคุณลักษณะของประเภทผ้า จากสถาบันพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอ ดังรายการต่อไปนี้

- ทดสอบความแข็งแรง
- ความต้านทานแรงฉีกขาด
- วิเคราะห์ปริมาณฟอร์มาลดีไฮด์
- ความคงทนสีผ้าต่อเหงื่อ
- สภาวะสีตกของผ้า
- ความคงทนของสีผ้าต่อการซัก
- ความคงทนของสีต่อการขัดถู





๑๔.๒ หลักฐานแสดงมาตรฐาน มอก. ของสินค้าประเภทรองเท้าผ้าใบ ๑ รายการ รวม ๑ ฉบับ

๑๔.๓ ใบรับรองผลงานหรือคู่สัญญาจากหน่วยงานราชการหรือรัฐวิสาหกิจ ซึ่งมีมูลค่าไม่ต่ำกว่า ๑,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านบาท)

หมายเหตุ ผู้เสนอราคาจะต้องนำเสนอตัวอย่างตามข้อ ๑-๑๓ ส่งมอบให้ทางโรงเรียนภายหลังจากวันยื่นเสนอราคาภายใน ๑ วันและเอกสารหลักฐานตามข้อ ๑๔ ทั้งหมดโดยครบถ้วน ในส่วนของหลักฐานเอกสารให้โหลดไฟล์ ในรูปแบบ pdf พร้อมกับเอกสารอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องในวันเสนอราคา หากผู้เสนอราคารายใดไม่ได้ปฏิบัติตามข้อกำหนด โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย ชลบุรี ขอสงวนสิทธิ์ การไม่พิจารณาการเสนอราคาทุกกรณี

