

ขอบเขตงาน (Term of Reference : TOR)

การจัดซื้อครุภัณฑ์รายการโต๊ะ-เก้าอี้

๑.รายการครุภัณฑ์

ครุภัณฑ์รายการโต๊ะเรียน มอก. ๑๔๙๔-๒๕๔๑ และ เก้าอี้นักเรียน มอก. ๑๔๙๕-๒๕๔๑ จำนวน ๓ รายการ จำนวน ๕๘๓ ชุด รายละเอียดดังนี้

๑. รายการ ครุภัณฑ์โต๊ะ –เก้าอี้ ระดับก่อนประถมศึกษา จำนวน ๒๓๕ ชุด ราคากลางชุดละ ๑,๔๖๐ บาท รวมเป็นเงิน ๓๔๓,๑๐๐ บาท ระดับขนาด ๓
๒. รายการ ครุภัณฑ์โต๊ะ –เก้าอี้ ระดับประถมศึกษา จำนวน ๒๓๓ ชุด ราคากลางชุดละ ๑,๕๙๓ บาท รวมเป็นเงิน ๓๗๑,๑๖๙ บาท ระดับขนาด ๖
๓. รายการ ครุภัณฑ์โต๊ะ –เก้าอี้ ระดับมัธยมศึกษา จำนวน ๑๑๕ ชุด ราคากลางชุดละ ๑,๖๒๖ บาท รวมเป็นเงิน ๑๘๖,๙๙๐ บาท ระดับขนาด ๖

๒.วงเงินงบประมาณ

จำนวนเงินงบประมาณ ๘๖๒,๕๐๐ บาท (แปดแสนหกหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน) จากงบประมาณ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

๓.คุณลักษณะพื้นฐาน

ระดับก่อนประถมศึกษา จำนวน ๒๓๕ ชุด

๓.๑ โต๊ะ-เก้าอี้นักเรียน ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเครื่องเรือนสำหรับสถานศึกษา : โต๊ะเรียน มอก.๑๔๙๔-๒๕๔๑ และมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเครื่องเรือนสำหรับสถานศึกษา : เก้าอี้นักเรียน มอก. ๑๔๙๕-๒๕๔๑ ระดับขนาดที่ระดับขนาด ๓

๓.๒ โต๊ะเรียน หน้าโต๊ะเป็นวัสดุไม้อัด , โครงขาโต๊ะเป็นท่อเหล็กกล้า

๓.๓ ขนาดโต๊ะเรียน ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเครื่องเรือนสำหรับสถานศึกษา : โต๊ะเรียน มอก.๑๔๙๔-๒๕๔๑ ตารางที่ ๑ ขนาดของโต๊ะ (ข้อ ๓.๑.๑) ระดับขนาดที่ระดับขนาด ๓

๓.๔ เก้าอี้เรียน พื้นรองนั่ง เป็นวัสดุไม้อัด , โครงขาเก้าอี้เป็นท่อเหล็กกล้า

๓.๕ ขนาดเก้าอี้เรียน ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเครื่องเรือนสำหรับสถานศึกษา : เก้าอี้นักเรียน มอก. ๑๔๙๕-๒๕๔๑ ตารางที่ ๑ ขนาดของเก้าอี้ (ข้อ ๓.๑.๑) ระดับขนาดที่ระดับขนาด ๓

๓.๖ ไม้ส่วนที่มองเห็นต้องเคลือบผิวให้เรียบเกลี้ยง และปราศจากตำหนิ เช่น รอยแตก รุ้แมลง ตาไม้ กระจัง

๓.๗ ไม้ส่วนที่มองไม่เห็นต้องมีความราบเรียบและต้องเคลือบผิวอย่างน้อย ๑ ครั้ง

๓.๘ ส่วนที่เป็นโลหะซึ่งอาจเป็นสนิมได้ต้องมีการป้องกันสนิม และผิวเคลือบต้องเรียบ สม่ำเสมอ

๓.๙ ต้องไม่มีส่วนที่แหลมคมซึ่งอาจเป็นอันตรายได้ ขาโต๊ะที่ทำด้วยโลหะ ที่ส่วนปลายขาต้องมีวัสดุรองหรือหุ้มและต้องติดแน่นกับปลายขาโต๊ะ

๓.๑๐ เงื่อนไขอื่นๆ

๑) ผู้ขายต้องได้รับอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเครื่องเรือน สำหรับสถานศึกษา : โต๊ะเรียน มอก. ๑๔๙๔-๒๕๔๑ และเครื่องเรือนสำหรับสถานศึกษา : เก้าอี้นักเรียน มอก. ๑๔๙๕-๒๕๔๑

๒) กรณีเป็นตัวแทนจำหน่ายต้องมีหนังสือรองรับตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตที่ได้รับใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เครื่องเรือนสำหรับสถานศึกษา : โต๊ะเรียน มอก. ๑๔๙๔-๒๕๔๑ และเครื่องเรือนสำหรับสถานศึกษา : เก้าอี้นักเรียน มอก. ๑๔๙๕-๒๕๔๑

ระดับประถมศึกษา จำนวน ๒๓๓ ชุด และระดับมัธยมศึกษา จำนวน ๑๑๕ ชุด

๓.๑๑ โต๊ะ-เก้าอี้นักเรียน ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเครื่องเรือนสำหรับสถานศึกษา : โต๊ะเรียน มอก.๑๔๙๔-๒๕๔๑ และมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเครื่องเรือนสำหรับสถานศึกษา : เก้าอี้นักเรียน มอก. ๑๔๙๕-๒๕๔๑ ระดับขนาดที่ระดับขนาด ๒

๓.๑๒ โต๊ะเรียน หน้าโต๊ะเป็นวัสดุไม้อัด , โครงขาโต๊ะเป็นท่อเหล็กกล้า

๓.๑๓ ขนาดโต๊ะเรียน ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเครื่องเรือนสำหรับสถานศึกษา : โต๊ะเรียน มอก.๑๔๙๔-๒๕๔๑ ตารางที่ ๑ ขนาดของโต๊ะ (ข้อ ๓.๑.๑) ระดับขนาดที่ระดับขนาด ๒

๓.๑๔ เก้าอี้เรียน พื้นรองนั่ง เป็นวัสดุไม้อัด , โครงขาเก้าอี้เป็นท่อเหล็กกล้า

๓.๑๕ ขนาดเก้าอี้เรียน ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเครื่องเรือนสำหรับสถานศึกษา : เก้าอี้ นักเรียน มอก. ๑๔๙๕-๒๕๔๑ ตารางที่ ๑ ขนาดของเก้าอี้ (ข้อ ๓.๑.๑) ระดับขนาดที่ระดับขนาด ๒

๓.๑๖ ผิวไม้ส่วนที่มองเห็นต้องเคลือบผิวให้เรียบเกลี้ยง และปราศจากตำหนิ เช่น รอยแตก รูแมลง ตาไม้ กระจัง

๓.๑๗ ผิวไม้ส่วนที่มองไม่เห็นต้องมีความราบเรียบและต้องเคลือบผิวอย่างน้อย ๑ ครั้ง

๓.๑๘ ส่วนที่เป็นโลหะซึ่งอาจเป็นสนิมได้ต้องมีการป้องกันสนิม และผิวเคลือบต้องเรียบ สม่ำเสมอ

๓.๑๙ ต้องไม่มีส่วนที่แหลมคมซึ่งอาจเป็นอันตรายได้ ขาโต๊ะที่ทำด้วยโลหะ ที่ส่วนปลายขาต้องมีวัสดุ รองหรือหุ้มและต้องติดแน่นกับปลายขาโต๊ะ

๓.๒๐ เงื่อนไขอื่นๆ

๑) ผู้ขายต้องได้รับอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเครื่องเรือน สำหรับสถานศึกษา : โต๊ะเรียน มอก. ๑๔๙๔-๒๕๔๑ และเครื่องเรือนสำหรับสถานศึกษา : เก้าอี้นักเรียน มอก. ๑๔๙๕-๒๕๔๑

๒) กรณีเป็นตัวแทนจำหน่ายต้องมีหนังสือรองรับตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตที่ได้รับใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เครื่องเรือนสำหรับสถานศึกษา : โต๊ะเรียน มอก. ๑๔๙๔-๒๕๔๑ และเครื่องเรือนสำหรับสถานศึกษา : เก้าอี้นักเรียน มอก. ๑๔๙๕-๒๕๔๑

๔.กำหนดส่งมอบ

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องกำหนดส่งมอบของภายใน ๓๐ วัน นับวันถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาซื้อขาย

๔.๒ เงื่อนไขการจัดส่ง : ผู้ขายต้องจัดส่งโต๊ะ-เก้าอี้ นักเรียน ณ โรงเรียนที่ได้รับจัดสรร เอกสารดังแนบ จำนวน ๕๘๓ ชุด

## ๕.การกำหนดยื่นราคา

ผู้เสนอต้องกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๔๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา

## ๖.การประกันความชำรุดบกพร่อง

ครุภัณฑ์จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับตั้งแต่วันที่ตรวจรับ

## ๗.การจ่ายเงิน

|๕๑ ๑

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษาสุโขทัย จะจ่ายเงินให้ผู้ขายก็ต่อเมื่อ ผู้ขายได้ส่งมอบครุภัณฑ์ ตามเงื่อนไข ข้อ ๔ และคณะกรรมการตรวจรับได้ตรวจรับไว้ถูกต้อง

หมายเหตุ : การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษาสุโขทัย ๑ ได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณ แล้วเท่านั้น

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

( นายกมล ๑๕/๑๑ ) กษม

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

( นายสุพรรณ โพธิ์ )

( นายสุวิทย์ พงษ์ )

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

( นายทอง อินทบุตร )

( นางดวงฤทัย วงศ์ )