

กำหนดคุณลักษณะเฉพาะขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) และกำหนดราคากลาง
สำหรับโครงการจัดซื้อครุภัณฑ์การศึกษา โต๊ะ-เก้าอี้นักเรียน ระดับมัธยมศึกษา โรงเรียนเทพศิรินทร์ สมุทรปราการ

๑. ความเป็นมา

ด้วยโรงเรียนเทพศิรินทร์ สมุทรปราการ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาสมุทรปราการ ได้รับ
จัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ งบลงทุน (ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง) ค่าครุภัณฑ์
ที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑ ล้านบาท สำหรับโครงการจัดซื้อครุภัณฑ์การศึกษา โต๊ะ-เก้าอี้นักเรียน ระดับมัธยมศึกษา
โรงเรียนเทพศิรินทร์ สมุทรปราการ จำนวน ๑๘๗ ชุด เป็นเงินงบประมาณ ๒๙๙,๒๐๐.๐๐ บาท (สองแสนเก้าหมื่น -
เก้าพันสองร้อยบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดหาครุภัณฑ์การศึกษา รายการโต๊ะและเก้าอี้นักเรียนระดับมัธยมศึกษา แบบ มอก. เพื่อใช้ในการ
จัดการเรียนการสอนภายในห้องเรียน โรงเรียนเทพศิรินทร์ สมุทรปราการ

๓. รายการ

ครุภัณฑ์การศึกษา โต๊ะ-เก้าอี้นักเรียน ระดับมัธยมศึกษา แบบ มอก. ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ระดับ ๖
จำนวน ๑๘๗ ชุด

๔. รายละเอียดคุณลักษณะพื้นฐาน

๔.๑ โต๊ะเรียน ระดับมัธยม

- มีมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เครื่องเรือนสำหรับสถานศึกษา : โต๊ะเรียน มอก. ๑๔๙๔-๒๕๔๑
- โต๊ะเรียน ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ระดับ ๖ ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐ x ๖๐ x ๗๖ เซนติเมตร
- หน้าโต๊ะและกล่องเก็บของ ทำจากไม้อัดยางพาราอัดแน่น เคลือบผิวไม้ด้วยแลคเกอร์เงาสีธรรมชาติ
- ที่ปลายขาโต๊ะมีจุกลวดพลาสติกป้องกันการกระแทกและรอยขีดข่วน
- โครงโต๊ะทำจากเหล็กกลมพ่นสีด้วยสีฝุ่น อบด้วยความร้อน

๔.๒ เก้าอี้นักเรียน ระดับมัธยม

- มีมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เครื่องเรือนสำหรับสถานศึกษา : เก้าอี้นักเรียน มอก. ๑๔๙๕-๒๕๔๑
- เก้าอี้นักเรียน ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ระดับ ๖ ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๘ x ๔๐ x ๔๗ เซนติเมตร
- พื้นที่นั่งและพนักพิง ทำจากไม้อัดยางพาราอัดแน่น เคลือบผิวไม้ด้วยแลคเกอร์เงาสีธรรมชาติ
- ที่ปลายขาเก้าอี้นักเรียนมีจุกลวดพลาสติกป้องกันการกระแทกและรอยขีดข่วน
- พนักพิงขนาดไม่น้อยกว่า ๓๗ x ๑๙ x ๒ เซนติเมตร
- โครงเก้าอี้ทำจากเหล็กกลมพ่นสีด้วยสีฝุ่น อบด้วยความร้อน

หมายเหตุ คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการสืบราคาในท้องถิ่นเรียบร้อยแล้ว จึงเห็นควรใช้เป็นรายละเอียด
คุณลักษณะเฉพาะและราคากลางในการประกอบการจัดซื้อโดยกำหนดส่งมอบภายใน ๓๐ วัน ต่อไป

/๕. เจื่อนไข.....

๕. เงื่อนไขอื่น ๆ

๕.๑ ผู้ขายต้องมีใบรับรองจากผู้ได้รับอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เครื่องเรือน
สำหรับสถานศึกษา : โต๊ะเรียน มอก. ๑๔๙๔-๒๕๔๑

๕.๒ ผู้ขายต้องมีใบรับรองจากผู้ได้รับอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
เครื่องเรือนสำหรับสถานศึกษา : เก้าอี้นักเรียน มอก. ๑๔๙๕-๒๕๔๑

๕.๓ ผู้ขายต้องรับประกันครุภัณฑ์ ตามข้อ ๔.๑ และ ๔.๒ เป็นระยะเวลา ๑ ปี

๖. ระยะเวลาการส่งมอบและการเบิกจ่ายเงิน

ระยะเวลาการส่งมอบให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา โดยเบิกจ่ายครั้งเดียว
เมื่อส่งมอบของ ณ โรงเรียนเทพศิรินทร์ สมุทรปราการ เรียบร้อยแล้วเท่านั้น

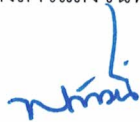
๗. ราคาและวงเงินงบประมาณการจัดซื้อครั้งนี้

ราคากลางในการจัดซื้อครุภัณฑ์การศึกษา โต๊ะ-เก้าอี้นักเรียน โรงเรียนเทพศิรินทร์ สมุทรปราการ จำนวน
๑๘๗ ชุด ราคาต่อชุด ๑,๖๐๐.๐๐ บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๒๙๙,๒๐๐.๐๐ บาท (สองแสนเก้าหมื่นเก้าพันสองร้อย-
บาทถ้วน)

วงเงินในการจัดซื้อจัดซื้อครุภัณฑ์การศึกษา โต๊ะ-เก้าอี้นักเรียน ระดับมัธยมศึกษา โรงเรียนเทพศิรินทร์
สมุทรปราการ รวมทั้งสิ้น ๒๙๙,๒๐๐.๐๐ บาท (สองแสนเก้าหมื่นเก้าพันสองร้อยบาทถ้วน)

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

(นางสาวแสงจันทร์ ญูงยุท)

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายพลวัฒน์ ชินวงษ์)

ลงชื่อ..........กรรมการ

(ว่าที่ร้อยตรี กมลศักร ศรีอุทัย)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์การศึกษา โต๊ะ-เก้าอี้นักเรียน ระดับมัธยมศึกษา โรงเรียนเทพศิรินทร์ สมุทรปราการ จำนวน ๑๘๗ ชุด
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงเรียนเทพศิรินทร์ สมุทรปราการ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับสนับสนุนรวม ๒๙๙,๒๐๐.๐๐ บาท (สองแสนเก้าหมื่นเก้าพันสองร้อยบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๑๔ พฤษภาคม ๒๕๖๗
รวมราคากลางเป็นเงิน ๒๙๙,๒๐๐.๐๐ บาท (สองแสนเก้าหมื่นเก้าพันสองร้อยบาทถ้วน)
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง สืบราคาจากท้องตลาด และราคาที่เคยซื้อหลังสุดภายใน ๒ ปีงบประมาณ

ที่	รายการ	ราคากลาง ต่อหน่วย	จำนวน หน่วยนับ	ราคารวม	แหล่งที่มาของราคากลาง
๑	ครุภัณฑ์การศึกษา โต๊ะ-เก้าอี้นักเรียน ระดับมัธยมศึกษา ระดับ ๖ แบบ มอก.	๑,๖๐๐.๐๐	๑๘๗ ชุด	๒๙๙,๒๐๐.๐๐	- สืบราคาจากท้องตลาด - ราคาที่เคยซื้อหลังสุด ภายใน ๒ ปีงบประมาณ
	(สองแสนเก้าหมื่นเก้าพันสองร้อยบาทถ้วน)			๒๙๙,๒๐๐.๐๐	

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๖.๑ นางสาวแสงจันทร์ ภู่งยุทธ ประธานกรรมการ

รองผู้อำนวยการโรงเรียน

๖.๒ นายพลวัฒน์ ชินวงษ์ กรรมการ

ครู

๖.๓ ว่าที่ร้อยตรี กมลศักร ศรีอุทัย กรรมการ

ครู

.....





