




รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ (Spec.)

ชื่อครุภัณฑ์ โต๊ะเรียนพร้อมเก้าอี้ จำนวน 500 ชุด

หน่วยงาน คณะศิลปศาสตร์ วงเงิน 1,250,000 บาท



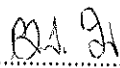
 เงินงบประมาณรายได้ ประจำปี 2562  เงินงบประมาณประจำปี 2562

ลำดับที่	รายละเอียด	หมายเหตุ
1	<p>ครุภัณฑ์โต๊ะเรียนพร้อมเก้าอี้ จำนวน 500 ชุด วงเงิน 1,250,000 บาท ประกอบด้วย</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. โต๊ะเรียนขาเหล็ก จำนวน 500 ตัว ราคาต่อหน่วย 1,750 บาท วงเงิน 875,000 บาท</li> </ol> <p><u>คุณลักษณะ</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ขนาดโต๊ะกว้าง x ลึก x สูง ไม่น้อยกว่า 80 x 60 75 ซม.</li> <li>2. หน้าโต๊ะเป็นไม้เต็มแผ่น หนาไม่น้อยกว่า 19 มม. เคลือบผิวด้วยเมลามีนทั้งสองด้าน</li> <li>3. ขงหน้าโต๊ะปิดด้วย PVC ด้วยระบบ EDGE BAND หนาไม่น้อยกว่า 1 ซม.</li> <li>4. ขาทำจากเหล็กแป็บเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 0.9 มม.</li> <li>5. ใช้รีเวทนต์ หัวเทเปอร์ เป็นส่วนประกอบยึดระหว่างโครงสร้างกับขา</li> <li>6. ฝาครอบปลายขาและปุ่มปรับระดับ ฉีดขึ้นรูปด้วยพลาสติก PROPYLENE COPLOYMER คุณภาพเม็ดใหม่ 100%</li> <li>7. ระบบเตรียมผิวเหล็ก</li> <li>8. ล้างผิวไขมันด้วยน้ำยาล้างผิวไขมัน PD-10</li> <li>9. ล้างด้วยน้ำสะอาด</li> <li>10. ปรับสภาพผิด้วยน้ำยา PK-33</li> <li>11. เคลือบผิวป้องกันสนิมด้วยซิงค์-ฟอสเฟตยู-144</li> <li>12. ล้างน้ำทำความสะอาด</li> <li>13. อบแห้งด้วยระบบหมุนเวียน อุณหภูมิประมาณ 100 °C ถึง 120 °C เพื่อให้ชิ้นงานแห้งสนิท ป้องกันความชื้นของชิ้นงาน</li> <li>14. ระบบพ่นสี พ่นสีด้วยปืน Electronic Colona แบบใช้ลมดันสีให้ลอยตัว Fludizing Type ใช้สีฝุ่นผงเกรด A Power Coating</li> <li>15. ระบบสีอบด้วยสายพานลำเลียง (Conveyer Belt) ด้วยอุณหภูมิความร้อนไม่น้อยกว่า 200 °C ใช้เวลาอบสีตามมาตรฐานที่กำหนด</li> <li>16. การประกอบระบบ KNOCK DOWN สามารถถอดประกอบได้</li> <li>17. ผลิตในประเทศไทย ผู้ผลิตได้มาตรฐาน ISO 9001:2008 และ ISO 1400:2004</li> <li>18. รับประกันการใช้งาน 1 ปี</li> </ol>	

  
 ชื่อ  
 น.น.ช.

ลำดับที่	รายละเอียด	หมายเหตุ
	<p>2. เก้าอี้ จำนวน 500 ตัว ราคาต่อหน่วย 750 บาท วงเงิน 375,000 บาท</p> <p><u>คุณลักษณะ</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ขนาดกว้าง x ลึก x สูง ไม่น้อยกว่า 50 x 53 x 83 ซม.</li> <li>2. พนักพิงผลิตจากสาร Polypropylene นีติขึ้นรูป ขนาดหลังพิง กว้าง x สูง ไม่น้อยกว่า 440 x 320 มม. พร้อมเจาะช่องระบายอากาศ</li> <li>3. ที่นั่งผลิตจากสาร Polypropylene นีติขึ้นรูป ขนาดที่นั่ง กว้าง 430 x สูง 420 มม.</li> <li>4. โครงขาของเก้าอี้ผลิตจากเหล็กแป๊บบกลมขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 7/8 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม. ตัดและเชื่อมประกอบขึ้นรูปตามแบบ ชุบเคลือบผิวด้วยโครเมียม</li> <li>5. ปลายขาของเก้าอี้ทั้ง 4 ข้างปิดด้วยพลาสติกดำ เพื่อป้องกันการกระแทกลดการเสียดสี ขณะเคลื่อนย้าย</li> </ol>	

## ผู้ออกรายละเอียด

1.   
.....  
(นายโกสินทร์ ทีปรัชพันธ์)
2.   
.....  
(นายธีระชัย ชูน้อย)
3.   
.....  
(นางสาวบุญญา วุทธชูลีป)