



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์(Spec.)
ชื่อชุดครุภัณฑ์ประกอบห้องปฏิบัติการ จำนวน 1 ชุด
หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ วงเงิน 855,000.-บาท
 เงินงบประมาณรายได้ ประจำปี 2561 เงินงบประมาณประจำปี 2561

ลำดับที่	รายละเอียด	หมายเหตุ
	<p>ชุดครุภัณฑ์ประกอบห้องปฏิบัติการ จำนวน 1 ชุด ประกอบด้วย</p> <p>1. โต๊ะไฟเบอร์กลาส จำนวน 30 ตัว</p> <p>คุณลักษณะทั่วไป</p> <p>1. โต๊ะไฟเบอร์กลาส แบบสี่เหลี่ยมผืนผ้าขนาดไม่น้อยกว่า 90 ซม. x ยาว180 ซม. x สูง75 ซม.</p> <p>2. หน้าโต๊ะมีขนาดไม่น้อยกว่า 90 ซม. x180 ซม.</p> <p>3. ขอบหนาไม่น้อยกว่า 20 มม. ทำด้วยไฟเบอร์กลาส (ไม่ใช่พลาสติกฉีด) ผิวเรียบมัน ขึ้นรูปด้วยโพลีเอสเตอร์เรซิน และใยแก้วไฟเบอร์กลาสแบบ ขึ้นรูป และเสริมกำลังด้วยไม้อัดหนาไม่น้อยกว่า 12 มม. พันเคลือบผิวด้วยเจลโค้ทผสมสีผิวชั้นงานต้องเรียบ มันเงาใสไม่ดำน ไม่มีเม็ดสีอื่นเจือปนอยู่</p> <p>4. หน้าโต๊ะเรียบร้อยสมำเสมอทั่วทั้งแผ่น ไม่บิดงอไม่เป็นลอนไม่เป็นคลื่นติดตั้งโดยยกหน้าโต๊ะโดยลอยจากหัวเสา</p> <p>5. โครงสร้างส่วนโต๊ะเป็นเหล็กคานรองรับหน้าโต๊ะมีขนาดไม่น้อยกว่า 48 มม.x 24 มม.ความหนาของเหล็กไม่น้อยกว่า1.2 มม. และโครงขาเหล็กมีขนาดไม่น้อยกว่า 36 มม.X36 มม.หนาไม่น้อยกว่า1.2 มม.ผิวทำสี Epoxy Powder Coating</p> <p>2. โต๊ะสแตนเลส จำนวน 30 ตัว</p> <p>คุณลักษณะทั่วไป</p> <p>1. โต๊ะสแตนเลส แบบสี่เหลี่ยมผืนผ้าขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง 80 ซม. x ยาว180 ซม. x สูง75 ซม. แผ่นบุพื้นหน้าโต๊ะ (TOP) ผลิตจากสแตนหนอย่างน้อย1.5 มิลลิเมตร</p> <p>2. เหล็กวางพื้นโต๊ะ(TOP) ทำจากสแตนเหล็กล่อง ขนาดไม่น้อยกว่า 1x2 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 1.5 มม. หรือดีกว่า</p> <p>3. ขาโต๊ะเป็นสแตนเลสกลมเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 1.5 นิ้ว หนอย่างน้อย 1.5 มิลลิเมตร เติ้นสแตนเลสท่อกลม เพื่อเพิ่มความแข็งแรง (ดังรูป) เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 1 นิ้ว หนอย่างน้อย 1.5 มิลลิเมตร</p> <p>4. ปลายขาใส่จุดยางดำทุกจุด โต๊ะรับน้ำหนักได้มาก</p>	

Ant
Dn
guc



รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์(Spec.)
ชื่อชุดครุภัณฑ์ประกอบห้องปฏิบัติการ จำนวน 1 ชุด
หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ วงเงิน 855,000.-บาท

เงินงบประมาณรายได้ ประจำปี 2561 เงินงบประมาณประจำปี 2561

ลำดับที่	รายละเอียด	หมายเหตุ
	ชุดครุภัณฑ์ประกอบห้องปฏิบัติการ จำนวน 1 ชุด ประกอบด้วย	
	3. เก้าอี้ประจำห้องปฏิบัติการ จำนวน 360 ตัว	
	คุณลักษณะทั่วไป	
	1. เก้าอี้สตูลแบบปรับระดับขึ้น-ลงด้วยแกนเกลียวขนาดกว้างไม่น้อย 45 ซม. x ลึก 45 ซม. x สูง 60 ซม.	
	2. ที่นั่งทำจากไม้ยางพาราขึ้นรูปกลมขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 30 ซม. ความหนาไม่น้อยกว่า 3 ซม.	
	3. ขาเก้าอี้ 5 แฉก ทำด้วยเหล็กแป๊บกลม พ่นสีดำ Epoxy	
	4. ห่วงที่วางเท้า ทำจากเหล็กแป๊บกลมพ่นสีดำ Epoxy	
	5. เบาะรับที่นั่งจากเหล็กแผ่นเชื่อมติดกับบูทใส่กับแกนเกลียวปรับระดับเพื่อใช้ปรับระดับสูง-ต่ำของที่นั่ง เบาะที่นั่งยึดติดกับแผ่นไม้ที่นั่ง โดยการใส่สกรูเกลียวปล่อยโครงเก้าอี้พ่นสีดำ Epoxy	

ผู้ออกรายละเอียด

1. 

(ผศ. ปิยะสิทธิ์ จีตวงวงศ์)

2. 

(ผศ. ปิยะสิทธิ์ จีตวงวงศ์)

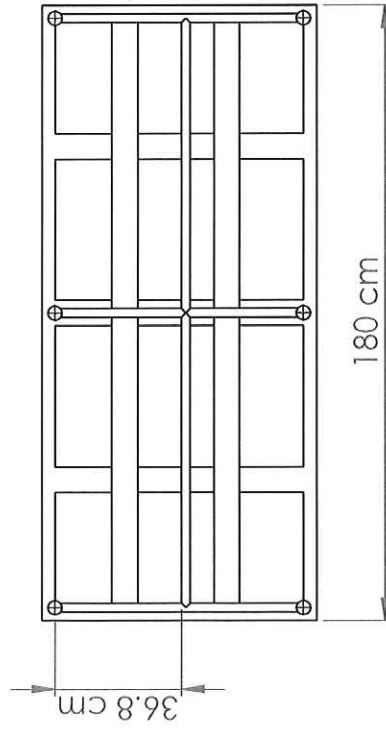
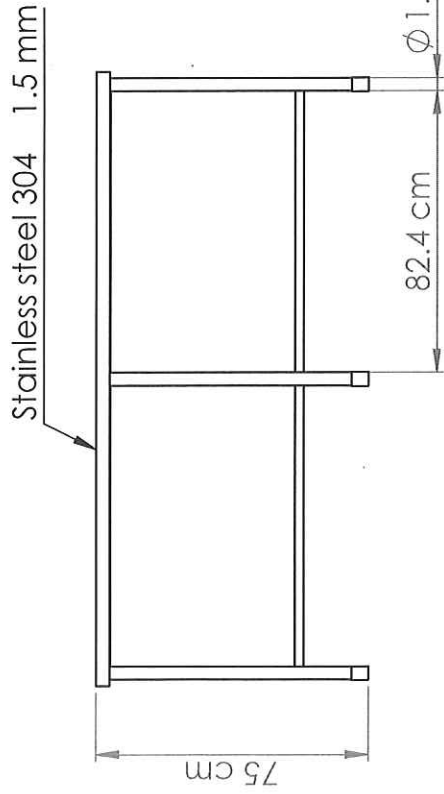
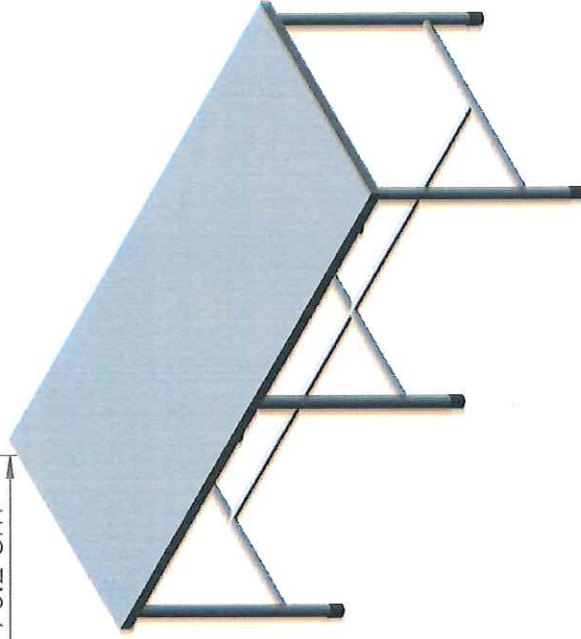
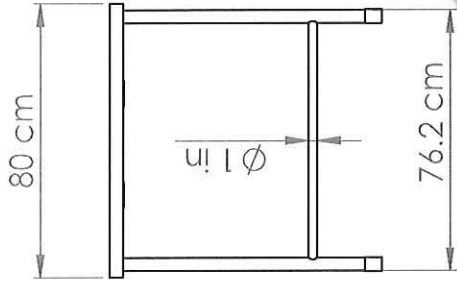
3. 

(ผศ. ปิยะสิทธิ์ จีตวงวงศ์)

ภาพประกอบชุดครุภัณฑ์ประกอบห้องปฏิบัติการ จำนวน ๑ ชุด ประกอบด้วย
๑. โต๊ะไฟเบอร์กลาส จำนวน ๓๐ ตัว



Ant
D
gmc



Handwritten signature in blue ink.

ผู้เขียน
ผู้ตรวจ
ผู้ตรวจ มท.

อัตราส่วน
1 : 20

ชื่อชิ้นงาน
โต๊ะสแตนเลส



มทร.ศรีวิชัย

๓. เก้าอี้

จำนวน ๓๖๐ ตัว



Ant
Ant
sme