



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ (Spec.)

ชื่อครุภัณฑ์ ครุภัณฑ์ชุดปฏิบัติการสำหรับงานแพชชั่น จำนวน 1 ชุด

หน่วยงาน คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ วงเงิน 629,300 บาท

เงินงบประมาณรายได้ ประจำปี 2562  เงินงบประมาณประจำปี 2562

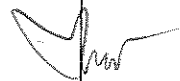
ลำดับที่	รายละเอียด	หมายเหตุ
	รายการครุภัณฑ์ชุดปฏิบัติการสำหรับงานแพชชั่น จำนวน 1 ชุด ประกอบด้วย	
1.	<p>ลิขสิทธิ์ฐานข้อมูลแนวโน้มการออกแบบ จำนวน 1 ฐาน คุณสมบัติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>เนื้อหาเป็นแบบ Real time มีการปรับปรุงตลอดเวลา ครอบคลุมเนื้อหาตั้งแต่อดีต ปัจจุบัน และแนวโน้มในอนาคต</li> <li>มีอายุการใช้งานผ่านระบบอย่างน้อย 1 ปี</li> <li>เป็นฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ Database แบบ Real Time ใช้งานในลักษณะ Fashion Search Engine เพื่อใช้ค้นคว้าและสื่อข้อมูลที่ร่วมสมัย (Trend) รวมถึงแนวทางการวิจัย ที่มีเนื้อหาเกี่ยวข้องกับเครื่องแต่งกาย การออกแบบ และอุตสาหกรรมการค้าปลีกทางด้านแฟชั่น สิ่งทอ ผลิตภัณฑ์ เครื่องประดับ การตกแต่งภายในแสดงในรูปแบบกราฟ + Multimedia มีเนื้อหามากกว่า 600,000 หน้า โดยจะเชื่อมโยงไปยังฐานข้อมูลแฟชั่น และอื่นๆ พร้อมบทวิเคราะห์และวิจัยจากทั่วโลก อาทิเช่น สหรัฐอเมริกา กลุ่มประเทศยุโรป เอเชีย พร้อมด้วยเครื่องมือ(Function) และการทำงาน ๑ ต่างๆ</li> <li>แสดงผลเอกสารอยู่ในรูปของ Web page</li> <li>ไม่จำกัดผู้ใช้งาน (Unlimited Access)</li> <li>มีการจัดอบรมการใช้งานอย่างน้อย 1 ครั้ง และมีผู้เข้าร่วมอบรมไม่น้อยกว่า 15 ท่าน</li> </ul>	
2.	<p>โต๊ะพิมพ์ผ้าบาติกพร้อมอุปกรณ์เตาและภาชนะต้มเทียน จำนวน 1 ชุด คุณสมบัติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ขนาดโต๊ะพิมพ์ผ้าบาติกกว้างไม่น้อยกว่า 1 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 2.30 เมตร และสูงไม่น้อยกว่า 1 เมตร</li> <li>สามารถพิมพ์บาติกบล็อกไม้และบล็อกโลหะได้</li> <li>หน้าโต๊ะด้านในชั้นที่ 1 รองด้วยแผ่นสแตนเลส ชั้นที่ 2 รองด้วยฟองน้ำหนาไม่น้อยกว่า 2.5 นิ้ว และชั้นที่ 3 รองด้วยแผ่นพลาสติกชนิดหนา</li> <li>ขาโต๊ะเป็นโครงเหล็กอย่างดี ทาด้วยสีด้านกันสนิม</li> <li>สามารถถอดประกอบเคลื่อนย้ายไปสาธิตได้</li> <li>โต๊ะวางเตาและหม้อต้มเทียนกว้างไม่น้อยกว่า 15 นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า 15 นิ้ว และสูงไม่น้อยกว่า 24 นิ้ว พร้อมแผ่นสแตนเลสกันลมขณะต้มเทียน</li> <li>ขาโต๊ะเป็นโครงเหล็ก ทาด้วยสีด้านกันสนิม</li> </ul>	

นอัสตากร

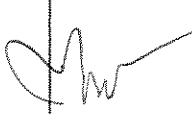
นพท

	<ul style="list-style-type: none"> <li>เตาต้มเทียนไฟฟ้ากำลังไฟไม่น้อยกว่า 2,000 วัตต์</li> <li>กระแสไฟไม่น้อยกว่า 200 – 230 โวลต์</li> <li>หม้อต้มเทียนสแตนเลสเคลือบขนาดเล็กและขนาดใหญ่</li> </ul>	
ลำดับที่	รายละเอียด	หมายเหตุ
3.	<p>เตารีดแห้ง พร้อมโต๊ะรองรีดขนาดใหญ่ <u>คุณสมบัติ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>แผ่นความร้อน Non-stick</li> <li>สายไฟหมุนได้ 360 องศา</li> <li>แรงดันไฟฟ้าไม่น้อยกว่า 220-240 โวลต์</li> <li>กำลังไฟ 1000 วัตต์</li> <li>ความยาวสายไฟไม่น้อยกว่า 1.8 เมตร</li> <li>รับประกันการใช้งานอย่างน้อย 1 ปี</li> <li>ขาโต๊ะผลิตจากแป็บเหล็กพ่นสี Powder Coated</li> <li>หน้าโต๊ะทำด้วยผ้าไอน้ำ Silver Coat พร้อมถาดวางเตารีด และตะแกรงสำหรับวางผ้ารีดเสร็จแล้ว</li> <li>โต๊ะรองรีดปรับขนาดความสูงได้ไม่น้อยกว่า 80 ซม. ยาวไม่น้อยกว่า 91 ซม.</li> </ul>	จำนวน 2 ชุด
4.	<p>เตารีดไอน้ำ พร้อมโต๊ะรองรีดขนาดใหญ่ <u>คุณสมบัติ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>แผ่นหน้าเตารีดทำด้วย Ultragloss Diffusion Active Line Autoclean</li> <li>แผ่นทำความร้อนทำความสะอาดอัตโนมัติ</li> <li>พลังไอน้ำต่อเนื่องไม่น้อยกว่า 40 กรัม/นาที</li> <li>พลังไอน้ำพิเศษ ไม่น้อยกว่า 130 กรัม/นาที</li> <li>ระบบนำสายไฟอัตโนมัติ Easy Cord</li> <li>หัวฉีดน้ำแบบสเปรย์</li> <li>ความจุแทงค์น้ำไม่น้อยกว่า 300 มล.</li> <li>ช่องกระจายไอน้ำไม่น้อยกว่า 65 ช่อง</li> <li>มีแท่งสำหรับดักจับตะกอน</li> <li>กำลังไฟฟ้าไม่น้อยกว่า 2400 วัตต์</li> <li>แรงดันไฟฟ้าไม่น้อยกว่า 220-240 โวลต์</li> <li>ความยาวสายไฟไม่น้อยกว่า 1.8 เมตร</li> <li>ขนาดเตารีดไม่น้อยกว่า (กว้างxยาวxหนา) : 15.3 x 18.2 x 30.7 ซม.</li> <li>รับประกันการใช้งานอย่างน้อย 1 ปี</li> <li>ขาโต๊ะผลิตจากแป็บเหล็กพ่นสี Powder Coated</li> </ul>	จำนวน 2 ชุด

หน้า ๓๓



หน้า ๓๓

	<ul style="list-style-type: none"> <li>หน้าโต๊ะทำด้วยผ้าไอน้ำ Silver Coat พร้อมถาดวางเตารีด และตะแกรงสำหรับวางผ้ารีดเสร็จแล้ว</li> <li>โต๊ะรูดปรับขนาดความสูงได้ไม่น้อยกว่า 80 ซม. ยาวไม่น้อยกว่า 91 ซม.</li> </ul>	
5.	<p>หุ่นไฟเบอร์เด็ก <span style="float: right;">จำนวน 5 ตัว</span></p> <p><u>คุณสมบัติ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ทำด้วยไฟเบอร์กลาสอย่างดี</li> <li>ส่วนสูง ไม่น้อยกว่า 98 ซม.</li> <li>รอบอก ไม่น้อยกว่า 54 ซม.</li> <li>รอบเอว ไม่น้อยกว่า 53 ซม.</li> <li>ฐานหุ่นทำด้วยเหล็ก</li> </ul>	
<b>ลำดับที่</b>	<b>รายละเอียด</b>	<b>หมายเหตุ</b>
6.	<p>หุ่นเดรปเด็ก <span style="float: right;">จำนวน 5 ตัว</span></p> <p><u>คุณสมบัติ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ทำด้วยผ้าบุฟองน้ำบางอย่างดี</li> <li>ส่วนสูง ไม่น้อยกว่า 98 ซม.</li> <li>รอบอก ไม่น้อยกว่า 54 ซม.</li> <li>รอบเอว ไม่น้อยกว่า 53 ซม.</li> <li>ฐานหุ่นทำด้วยเหล็ก</li> </ul>	
7.	<p>คอมพิวเตอร์แบบพกพาความละเอียดสูง <span style="float: right;">จำนวน 3 เครื่อง</span></p> <p><u>คุณสมบัติ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>เป็นเครื่องที่มีระบบประมวลผล หรือ Processor สถาปัตยกรรม Intel Core ประสิทธิภาพไม่น้อยกว่า Core i7 ความเร็วไม่น้อยกว่า 2.4GHz. Cache 4 MB</li> <li>หน่วยความจำมาตรฐาน ไม่น้อยกว่า 4GB แบบ DDR3L</li> <li>หน่วยความจำการ์ดแสดงผล ชนิด Onboard หรือดีกว่า</li> <li>Hard Disk ขนาด 500GB จำนวน 1 ลูก</li> <li>มี DVD-RW จำนวน 1 หน่วย</li> <li>Network แบบใช้สาย ความเร็วไม่น้อยกว่า 10/100/1000Mbps จำนวน 1 port</li> <li>Network แบบไร้สาย รองรับการใช้งานตามมาตรฐาน 802.11b/g/n และ Bluetooth</li> <li>มี USB ไม่น้อยกว่า 3 Port โดยเป็นชนิด USB 3.0 จำนวน 1 Port เป็นอย่างน้อย</li> <li>มี Internal Card Reader</li> <li>มี Webcam 720p พร้อมไมโครโฟนติดตั้งบนตัวเครื่อง</li> <li>Port เชื่อมต่ออุปกรณ์ของเครื่องจะต้องประกอบด้วย USB อย่างน้อย 3 port (USB 3.0 อย่างน้อย 1 port)</li> <li>จอภาพขนาด 14 นิ้ว ชนิด LED Anti-Glare Display ความละเอียด 1366x768 pixel</li> </ul>	<p>นวิศกร</p> <p></p> <p>พจก</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• มี port VGA จำนวน 1 port</li> <li>• แบตเตอรี่ประเภท Li-ion ไม่น้อยกว่า 4 Cell.</li> <li>• USB Optical Mouse 1 ตัว</li> <li>• มีเงื่อนไขการรับประกันเป็นเวลา 3 ปี ในกรณีที่เกิดปัญหาทางด้าน Hardware โดยเข้ามาทำการแก้ไข / ซ่อมแซม ณ ที่ติดตั้งเครื่อง (On-Site Service) ภายในวันทำการถัดไป (Next Business Day Response) โดยการเปลี่ยนสินค้าที่มีปัญหา (Advanced Exchange Service)</li> <li>• มีระบบ Online Support ที่ให้บริการเช็คประกัน และ Download คู่มือ Driver และ BIOS Update ผ่านทางระบบ Internet</li> </ul>	
8.	<p>ตู้เย็นสำหรับแช่หุ่่งงานสามมิติและภาพร่าง คุณสมบัติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ประเภท 1 ประตู ขนาดไม่น้อยกว่า 6.5 คิว ประหยัดไฟเบอร์ 5</li> <li>• ระบบทำความเย็นแบบ ไโดเร็คคูล</li> <li>• ขาดตั้งตู้เย็นออกแบบให้ติดตั้งมาพร้อมตู้</li> <li>• ชั้นตะแกรงลวด</li> <li>• ขนาดเครื่องไม่น้อยกว่า 54.8 x 59.9 x 122.2 ซม.</li> <li>• รับประกันสินค้าอย่างน้อย 1 ปี</li> <li>• รับประกันคอมเพรสเซอร์อย่างน้อย 5 ปี</li> </ul>	จำนวน 1 เครื่อง

ผู้ออกรายละเอียด

นันทกร

(นาย นันทกร อูมาศิลป์)



(นางสาว อภิญญา อนันตพันธ์)

อภิญญา

(นางสาว อภิญญา นวลยัง)