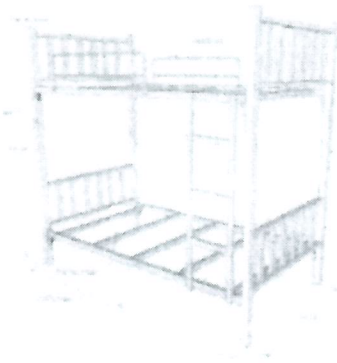


รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ประกอบอาคารหอพักนักศึกษาคณะครุศาสตร์ จำนวน 5 รายการ

1. เตียงเหล็ก 2 ชั้น จำนวน 126 ชุด



คุณสมบัติสามารถเทียบเท่าหรือดีกว่า ดังนี้

- 1.1 เตียงเหล็ก ขนาด 1.11 (กว้าง) x 2.10 (ยาว) x 1.95 (สูง) เมตร
- 1.2 เสาเตียงเป็นเหล็กกล่อง ขนาด 2x2 นิ้ว ความหนา 1.2 มิลลิเมตร
- 1.3 คานเตียงเป็นเหล็กกล่อง ขนาด 2x1 นิ้ว ความหนา 1.2 มิลลิเมตร
- 1.4 ลูกตั้งหัวเตียงเป็นเหล็กกล่อง ขนาด 3/4x1 1/2 นิ้ว ความหนา 1 มิลลิเมตร
- 1.5 คานขวางแผงเตียงเป็นเหล็กกล่อง ขนาด 1x1 นิ้ว ความหนา 1.2 มิลลิเมตร
- 1.6 มือลูมิเนียมฉีดขึ้นรูปสามเหลี่ยม ขนาด 64x64x89 มิลลิเมตร ความหนา 1.2 มิลลิเมตร รับน้ำหนัก

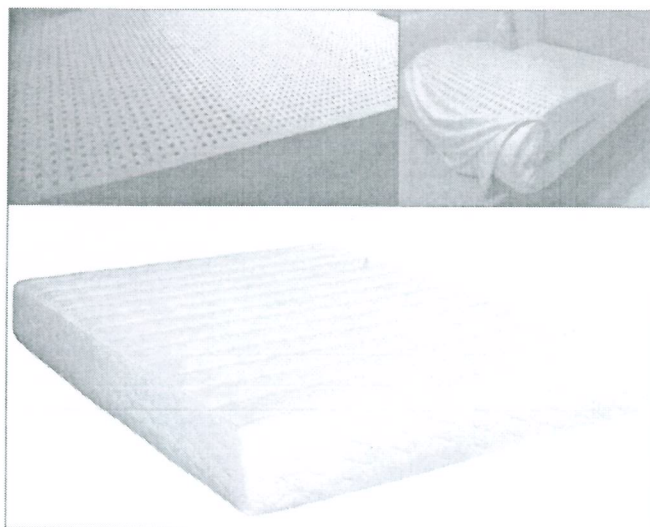
อยู่ตรงกลาง 1 จุด พร้อมตัวปรับระดับ

- 1.7 บันไดเตียงเป็นเหล็กกล่อง ขนาด 1x1 นิ้ว ความหนา 1.2 มิลลิเมตร
- 1.8 ราวกันตกเหล็กกลม ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4 นิ้ว ความหนา 1.2 มิลลิเมตร
- 1.9 ทำสำเร็จจากโรงงาน โดยสีของเตียงผู้ขายนำเสนอสีให้คณะกรรมการเป็นผู้เลือก
- 1.10 รับประกันการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี
- 1.11 โรงงานผู้ผลิตได้รับรองมาตรฐาน ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, มาตรฐานสีเขียว

ระดับ 3 และฉลากเขียว TGL-21-R2-14

Handwritten signatures in blue ink.

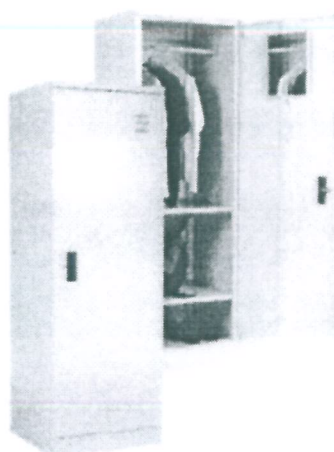
2. ฟูกนอนยางพารา จำนวน 252 ชุด



คุณสมบัติสามารถเทียบเท่าหรือดีกว่า ดังนี้

- 2.1 ที่นอนยางพาราแท้ 100% (Natural Latex Mattress) ทั้งก้อนขนาด 100x200x10 เซนติเมตร
- 2.2 ทำจากยางพาราแท้ จากธรรมชาติแบบ 100% ความหนาแน่นแบบ Density Firm
- 2.3 ที่นอนขนาด 3.5 ฟุต (ใช้กับเตียงนอน ขนาด 1.11x2.10 เมตร) ความหนา 4 นิ้ว
- 2.4 ที่นอนเย็บหุ้มด้วยผ้าแจ็คการ์ด พิมพ์ลาย 2 ด้าน
- 2.5 มีอายุการใช้งานอย่างน้อย 10 ปี พร้อมใบรับประกัน

3. ตู้เสื้อผ้า จำนวน 292 ชุด



คุณสมบัติสามารถเทียบเท่าหรือดีกว่า ดังนี้

- 3.1 ขนาดไม่น้อยกว่า 0.60 (กว้าง) x 0.60 (ลึก) x 1.80 (สูง) เมตร
- 3.2 ทำจากเหล็กแผ่นปั๊มขึ้นรูป ความหนา 0.55 มิลลิเมตร
- 3.3 ประตูมีอับฟังและมีกุญแจล็อก

- 3.4 มือจับทำจากพลาสติกฉีดขึ้นรูป โดยมีรูปตัวทรง D
- 3.5 ประตุมีกระจกเงาส่องหน้าและที่เก็บของ
- 3.6 ภายในมีช่องเก็บของและมีราวแขวนผ้าพร้อมแผ่นชั้น 2 แผ่น
- 3.7 พ่นสีผงอีพ็อกซี่ อุณหภูมิ 180 องศา
- 3.8 ผ่านระบบการล้าง และเคลือบกันสนิม
- 3.9 สีของตู้เสื้อผ้า ผู้ขายนำเสนอสีให้คณะกรรมการเป็นผู้เลือก
- 3.10 โรงงานผู้ผลิตได้รับรองมาตรฐาน ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, อุตสาหกรรมสีเขียว ระดับ 3 และฉลากเขียว TGL-21-R2-14

4. เก้าอี้ทำงานเบาะหุ้มหนังเทียม จำนวน 292 ชุด



คุณสมบัติสามารถเทียบเท่าหรือดีกว่า ดังนี้

- 4.1 เก้าอี้ขนาด 440 (กว้าง) x550 (ลึก) x910 (สูง) มิลลิเมตร
- 4.2 ขาเก้าอี้ทำด้วยเหล็กแป๊ป ขนาด 3/4x3/4 นิ้ว ความหนา 1.2 มิลลิเมตร ชุบโครเมียม
- 4.3 โครงเก้าอี้ทำจากเหล็กแป๊ป ขนาด 3/4x3/4 นิ้ว ความหนา 1 มิลลิเมตร ดัดขึ้นรูปและชุบโครเมียม
- 4.4 ที่นั่งเป็นไม้อัด หนา 13 มิลลิเมตร บุด้วยฟองน้ำ หนา 2 นิ้ว และหุ้มด้วยหนังเทียม
- 4.5 จุกปลายขาและปุ่มกันกระแทก ฉีดขึ้นรูปด้วยพลาสติก Propylene Copolymer คุณภาพเม็ดใหม่ 100%
- 4.6 พนักพิงทำด้วยไม้อัดโค้งรับหลังหนา 17 มิลลิเมตร บุฟองน้ำความหนา 6 หุน และหุ้มด้วยหนังเทียม
- 4.7 ที่นั่งและพนักพิงเย็บคั้วรอบเบาะรับเข้ากับส่วนโค้ง
- 4.8 รับประกันการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี
- 4.9 โรงงานผู้ผลิตได้รับรองมาตรฐาน ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, อุตสาหกรรมสีเขียว ระดับ 3 และฉลากเขียว TGL-21-R2-14
- 4.10 สีของเบาะนั่งและพนักพิง ผู้ขายนำเสนอสีให้คณะกรรมการเป็นผู้เลือก

5. โต๊ะทำงาน จำนวน 292 ชุด



คุณสมบัติสามารถเทียบเท่าหรือดีกว่า ดังนี้

- 5.1 โต๊ะทำงานขนาด 80 (กว้าง) x60 (ลึก) x75 (สูง) เซนติเมตร
- 5.2 หน้าโต๊ะเป็นไม้เต็มแผ่นหนา 19 มิลลิเมตร เคลือบผิวด้วยเมลามีนทั้ง 2 ด้าน
- 5.3 ขอบหน้าโต๊ะปิดด้วย PVC ด้วยระบบ Edge Band ความหนา 1 มิลลิเมตร
- 5.4 มีช่องร้อยสายไฟ 1 ข้าง
- 5.5 ขาทำจากเหล็กแป๊ป ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว ความหนา 0.9 มิลลิเมตร พร้อมฝาปิดข้างขา ฉีดขึ้นรูปด้วยพลาสติก ABS.
- 5.6 ใช้รีเวทนต์ หัวเทเปอร์ เป็นส่วนประกอบยึดระหว่างโครงสร้างกับขา
- 5.7 ถาดคีย์บอร์ด ฉีดขึ้นรูปด้วย PROPYLENE มีช่องเก็บเครื่องเขียน พร้อมรางเหล็กระบบลูกปืน ชุบโครเมียม
- 5.8 ฝาครอบปลายขาและปุ่มปรับระดับ ฉีดขึ้นรูปพลาสติก PROPYLENE COPOLYMER คุณภาพเม็ดใหม่ 100%
- 5.9 อบแห้งด้วยระบบลมหมุนเวียน อุณหภูมิ 100-120 องศาเซลเซียส เพื่อให้ชิ้นงานแห้งสนิท ป้องกันความชื้นของชิ้นงาน
- 5.10 ระบบพ่นสี ใช้สีฝุ่นผงเกรด A Power Coating
- 5.11 ระบบสี อบด้วยอุณหภูมิความร้อนไม่ต่ำกว่า 200 องศาเซลเซียส ใช้เวลาอบสีตามมาตรฐานที่กำหนด
- 5.12 การประกอบ ระบบ Knock Down สามารถถอดประกอบได้
- 5.13 รับประกันการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี
- 5.14 โรงงานผู้ผลิตได้รับรองมาตรฐาน ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, อุทสากรรมสีเขียว ระดับ 3 และฉลากเขียว TGL-21-R2-14
- 5.15 สีของโต๊ะทำงานผู้ขายนำเสนอสีให้คณะกรรมการเป็นผู้เลือก