

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ**  
**ชุดครุภัณฑ์ประกอบหน่วยการพยาบาลผู้ป่วยวิกฤตหัวใจ**  
**ตำบลบางตลาด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี**

**ความต้องการ**

ชุดครุภัณฑ์ประกอบหน่วยการพยาบาลผู้ป่วยวิกฤตหัวใจ ตำบลบางตลาด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี จำนวน 1 ชุด

**วัตถุประสงค์**

เพื่อเปิดให้บริการหน่วยการพยาบาลผู้ป่วยวิกฤตหัวใจ ขยายการบริการทางการแพทย์ รองรับกับจำนวนผู้มารับบริการที่เพิ่มขึ้นในอนาคต และรวมถึงรองรับการเรียนการสอน

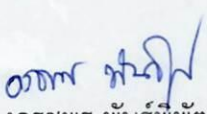
**คุณลักษณะทั่วไป**

ครุภัณฑ์เฟอร์นิเจอร์เพื่อประกอบหน่วยงานการพยาบาลผู้ป่วยวิกฤตหัวใจ อาคารศูนย์การแพทย์ ปัญญานันท์ทริกซ์ ชั้น 12 จำนวน 29 รายการ ดังนี้

1. ตู้สูง ขนาด 100 x 40 x 200 ซม. จำนวน 5 ชุด
2. ตู้สูง ขนาด 160 x 60 x 200 ซม. จำนวน 1 ชุด
3. ตู้สูง ขนาด 100 x 60 x 200 ซม. จำนวน 4 ชุด
4. ตู้เตี้ย ขนาด 50 x 60 x 80 ซม. จำนวน 15 ชุด
5. ตู้เตี้ย ขนาด 100 x 60 x 80 ซม. จำนวน 1 ชุด
6. ตู้เตี้ย ขนาด 120 x 40 x 80 ซม. จำนวน 3 ชุด
7. ตู้เตี้ย ขนาด 120 x 60 x 80 ซม. จำนวน 3 ชุด
8. ตู้เตี้ยพร้อมชิงค์น้ำ ขนาด 120 x 60 x 80 ซม. จำนวน 1 ชุด
9. ตู้เตี้ย ขนาด 150 x 60 x 80 ซม. จำนวน 2 ชุด
10. ตู้เตี้ย ขนาด 120 x 45 x 75 ซม. จำนวน 3 ชุด
11. ตู้เตี้ยวางคอมพิวเตอร์ ขนาด 180 x 45 x 75 ซม. จำนวน 1 ชุด
12. ตู้แขวน ขนาด 100 x 30 x 90 ซม. จำนวน 1 ชุด
13. ตู้แขวน ขนาด 110 x 30 x 90 ซม. จำนวน 2 ชุด
14. ตู้แขวน ขนาด 120 x 30 x 90 ซม. จำนวน 8 ชุด

  
รองศาสตราจารย์ดร.สุคนิรินทร์ เพชรรัตน์

ประธานกรรมการ

  
นางอรชพร พันธุ์พัฒน์

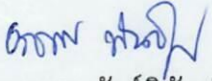
กรรมการ

  
นายลือชัย โพธิ์สกุล

กรรมการ

15. ตู้แขวน ขนาด 150 x 30 x 90 ซม. จำนวน 2 ชุด
16. เคาน์เตอร์ ขนาด 150 x 75 x 75 ซม. จำนวน 4 ชุด
17. เคาน์เตอร์ ขนาด 200 x 60 x 80 ซม. จำนวน 3 ชุด
18. โต๊ะ ขนาด 140 x 60 x 75 ซม. จำนวน 1 ชุด
19. โต๊ะ ขนาด 160 x 90 x 75 ซม. จำนวน 1 ชุด
20. โต๊ะกลางทึบไม้ จำนวน 2 ชุด
21. ตู้สแตนเลส ขนาด 120 x 30 x 65 ซม. จำนวน 2 ชุด
22. ตู้สแตนเลส ขนาด 120 x 60 x 75 ซม. จำนวน 2 ชุด
23. เก้าอี้ทานข้าว จำนวน 4 ชุด
24. เก้าอี้สำนักงานพนักพิงกลาง จำนวน 24 ชุด
25. เก้าอี้พักคอย จำนวน 8 ชุด
26. โต๊ะประชุม จำนวน 1 ชุด
27. เตียงนอน 2 ชั้น พร้อมที่นอน จำนวน 1 ชุด
28. เตียงนอนเดี่ยว พร้อมที่นอน จำนวน 2 ชุด
29. ตู้ลิ้นชักเกอร์เหล็ก 9 ช่อง

  
รองศาสตราจารย์ดร.สุदनรินทร์ เพชรรัตน์  
ประธานกรรมการ

  
นางอรชพร พันธุ์พิพัฒน์  
กรรมการ

  
นายลือชัย โพธิสกุล  
กรรมการ

1. ตู้สูง ขนาด 100 x 40 x 200 ซม. จำนวน 5 ชุด



ขนาด : 100 x 40 x 200 เซนติเมตร

ข้อมูลทางเทคนิค : วัสดุโครงสร้างเป็นไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับหน้าด้วยแผ่นลามิเนต ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ยึดประสานโครงสร้างด้วยกาวและลูกแม็ก

- Top ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปิดขอบ PVC Edging ด้วยกาว Hot melt ลายไม้
- แผงข้าง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาว ไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. แผงหลัง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.
- แผงหลัง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.

รองศาสตราจารย์ดร.สุคนธ์จันทร์ เพชรรัตน์

ประธานกรรมการ

นางอรชพร พันธุ์พิพัฒน์

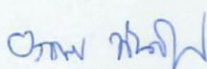
กรรมการ

นายลือชัย โพธิสกุล

กรรมการ

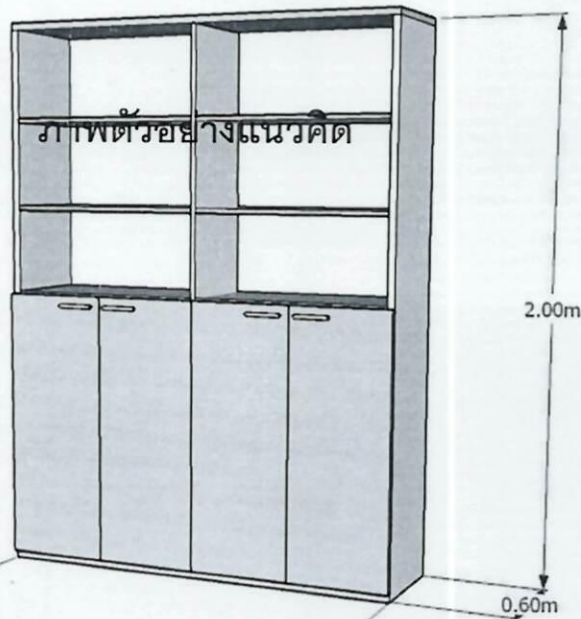
- แผ่นชั้น ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 20 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปรับระดับได้
- หน้าบาน ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 20 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปิดขอบ PVC Edging ด้วยกาว Hot melt ลายไม้
- บานพับ ใช้บานพับถั้ว ขนาด 35 มม. ยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH สำหรับหน้าบานพับขอบ
- มือจับ ใช้มือจับยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH อลูมิเนียม สีเงินอโนไดซ์
- ขากันกระแทก ใช้ขากันกระแทกยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH พลาสติกสีดำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 28 มม.
- ขนาดของครุภัณฑ์ที่ระบุ อาจมีค่าแตกต่าง บวกลบ ไม่เกิน 1 ซม.

  
 รองศาสตราจารย์ดร.สุคนิรินทร์ เพชรรัตน์  
 ประธานกรรมการ

  
 นางอรชพร พันธุ์พิพัฒน์  
 กรรมการ

  
 นายลือชัย โพธิสกุล  
 กรรมการ

2. ตู้สูง ขนาด 160 x 60 x 200 ซม. จำนวน 1 ชุด



ขนาด : 160 x 60 x 200 เซนติเมตร

ข้อมูลทางเทคนิค : วัสดุโครงสร้างเป็นไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับหน้าด้วยแผ่นลามิเนต ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ยึดประสานโครงสร้างด้วยกาวและลูกแม็ก

- Top ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปิดขอบ PVC Edging ด้วยกาว Hot melt ลายไม้
- แผงข้าง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. แผงหลัง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.
- แผงหลัง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.

รุ่งศาสตราจารย์ดร.สุคนิรันดร์ เพชรรัตน์

ประธานกรรมการ


นางอรชพร พันธุ์พิพัฒน์

กรรมการ

นายลือชัย โพธิสกุศล

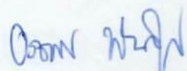
กรรมการ

- แผ่นชั้น ใช้น้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 20 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปรับระดับได้
- หน้าบาน ใช้น้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 20 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปิดขอบ PVC Edging ด้วยกาว Hot melt ลายไม้
- บานพับ ใช้น้บานพับถ่วง ขนาด 35 มม.ยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH สำหรับหน้าบานพับขอบ
- มือจับ ใช้น้มือจับยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH อลูมิเนียม สีเงินอโนไดซ์
- ขากันกระแทก ใช้น้ขากันกระแทกยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH พลาสติกสีดำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 28 มม.
- ขนาดของครุภัณฑ์ที่ระบุ อาจมีค่าแตกต่าง บวกลบ ไม่เกิน 1 ซม.



รองศาสตราจารย์ดร.สุคนิรินทร์ เพชรรัตน์

ประธานกรรมการ



นางอรชพร พันธุ์พัฒน์

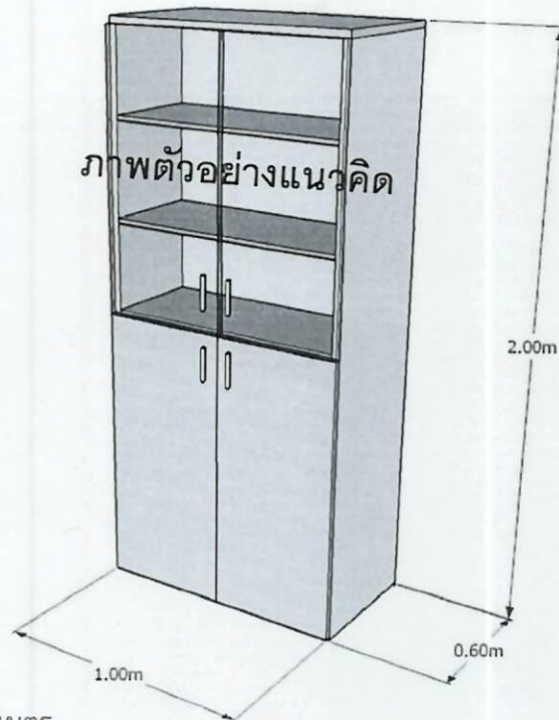
กรรมการ



นายลือชัย โพธิสกุล

กรรมการ

3. ตู้สูง ขนาด 100 x 60 x 200 ซม. จำนวน 4 ชุด



ขนาด : 160 x 60 x 200 เซนติเมตร

ข้อมูลทางเทคนิค : วัสดุโครงสร้างเป็นไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับหน้าด้วยแผ่นลามิเนต ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ยึดประสานโครงสร้างด้วยกาวและลูกแม่ก

- Top ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปิดขอบ PVC Edging ด้วยกาว Hot melt ลายไม้

- แผงข้าง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. แผงหลัง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.

- แผงหลัง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.

รองศาสตราจารย์ดร.สุคนิรันดร เพชรรัตน์

ประธานกรรมการ

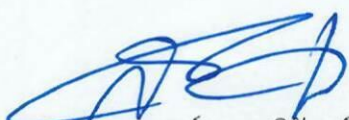
นางอรชพร พันธุ์พิพัฒน์

กรรมการ

นายสิริชัย โพธิสกุล

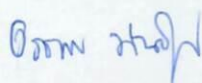
กรรมการ

- แผ่นชั้น ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 20 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปรับระดับได้
- หน้าบาน ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 20 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปิดขอบ PVC Edging ด้วยกาว Hot melt ลายไม้
- บานพับ ใช้บานพับถ่วง ขนาด 35 มม. ยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH สำหรับหน้าบานพับขอบ
- มือจับ ใช้มือจับยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH อลูมิเนียม สีเงินอโนไดซ์
- ขากันกระแทก ใช้ขากันกระแทกยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH พลาสติกสีดำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 28 มม.
- ขนาดของครุภัณฑ์ที่ระบุ อาจมีค่าแตกต่าง บวกลบ ไม่เกิน 1 ซม.



รองศาสตราจารย์ดร.สุदनรินทร์ เพชรรัตน์

ประธานกรรมการ



นางอรชพร พันธุ์พิพัฒน์

กรรมการ



นายสือชัย โปธิสกุล

กรรมการ

4. ตู้เตี้ย ขนาด 50 x 60 x 80 ซม. จำนวน 15 ชุด



ขนาด : 50 x 60 x 80 เซนติเมตร

ข้อมูลทางเทคนิค : วัสดุโครงสร้างเป็นไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับหน้าด้วยแผ่นลามิเนต ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ยึดประสานโครงสร้างด้วยกาวและลูกแม็ก

- Top ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปิดขอบ PVC Edging ด้วยกาว Hot melt ลายไม้

- แผงข้าง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. แผงหลัง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.

- แผงหลัง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.

- แผ่นชั้น ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 20 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปรับระดับได้

รองศาสตราจารย์ดร.สุตนรินทร์ เพชรรัตน์

ประธานกรรมการ

นางอรชพร พันธุ์พิพัฒน์

กรรมการ

นายสิ้อชัย โปธิสกุล

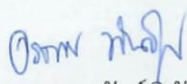
กรรมการ

- หน้าบาน ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 20 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปิดขอบ PVC Edging ด้วยกาว Hot melt ลายไม้
- บานพับ ใช้บานพับถ่วง ขนาด 35 มม.ยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH สำหรับหน้าบานพับขอบ
- มือจับ ใช้มือจับยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH อลูมิเนียม สีเงินอโนไดซ์
- ขากันกระแทก ใช้ขากันกระแทกยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH พลาสติกสีดำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 28 มม.
- ขนาดของครุภัณฑ์ที่ระบุ อาจมีค่าแตกต่าง บวกลบ ไม่เกิน 1 ซม.



รองศาสตราจารย์ดร.สุदनรินทร์ เพชรรัตน์

ประธานกรรมการ



นางอรชพร พันธุ์พัฒน์

กรรมการ



นายสือชัย โพธิสกุล

กรรมการ

5. ตู้เตี้ย ขนาด 100 x 60 x 80 ซม. จำนวน 1 ชุด

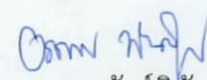


ขนาด : 100 x 60 x 80 เซนติเมตร

ข้อมูลทางเทคนิค : วัสดุโครงสร้างเป็นไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับหน้าด้วยแผ่นลามิเนต ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ยึดประสานโครงสร้างด้วยกาวและลูกแม็ก

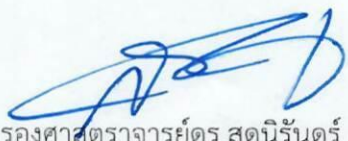
- Top ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปิดขอบ PVC Edging ด้วยกาว Hot melt ลายไม้
- แผงข้าง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. แผงหลัง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.
- แผงหลัง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.

  
รองศาสตราจารย์ดร.สุคนธ์รัตน์ เพชรรัตน์  
ประธานกรรมการ

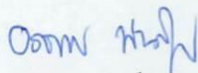
  
นางอรชพร พันธุ์พิพัฒน์  
กรรมการ

  
นายลือชัย โพธิ์สกุล  
กรรมการ

- แผ่นชั้น ใช้น้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 20 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปรับระดับได้
- หน้าบาน ใช้น้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 20 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปิดขอบ PVC Edging ด้วยกาว Hot melt ลายไม้
- รางเลื่อนใช้ไกด์รางเลื่อนพลาสติก ขนาดไม่น้อยกว่า 1.5 มม.
- มือจับ ใช้น้มือจับยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH อลูมิเนียม สีเงินอโนไดซ์
- ขากันกระแทก ใช้ขากันกระแทกยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH พลาสติกสีดำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 28 มม.
- ขนาดของครุภัณฑ์ที่ระบุ อาจมีค่าแตกต่าง บวกลบ ไม่เกิน 1 ซม.



รองศาสตราจารย์ดร.สุदनรินทร์ เพชรรัตน์  
ประธานกรรมการ



นางอรชพร พันธุ์พัฒน์  
กรรมการ



นายสือชัย โปธิสกุล  
กรรมการ

6. ตู้เตี้ย ขนาด 120 x 60 x 80 ซม. จำนวน 3 ชุด



ขนาด : 120 x 40 x 80 เซนติเมตร

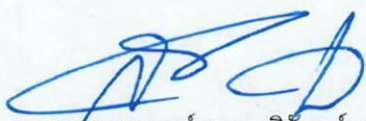
ข้อมูลทางเทคนิค : วัสดุโครงสร้างเป็นไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับหน้าด้วยแผ่นลามิเนต ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ยึดประสานโครงสร้างด้วยกาวและลูกแม็ก

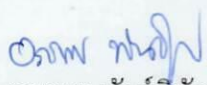
- Top ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปิดขอบ PVC Edging ด้วยกาว Hot melt ลายไม้

- แผงข้าง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. แผงหลัง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.

- แผงหลัง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.

- แผ่นชั้น ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 20 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปรับระดับได้

  
รองศาสตราจารย์ดร.สุคนิรินทร์ เพชรรัตน์  
ประธานกรรมการ

  
นางอรขพร พันธุ์พิพัฒน์  
กรรมการ

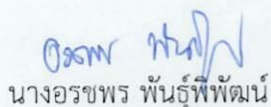
  
นายสือชัย โพธิสกุล  
กรรมการ

- หน้าบาน ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 20 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปิดขอบ PVC Edging ด้วยกาว Hot melt ลายไม้
- บานพับ ใช้บานพับถ้วย ขนาด 35 มม. ยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH สำหรับหน้าบานพับขอบ
- มือจับ ใช้มือจับยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH อลูมิเนียม สีเงินอโนไดซ์
- ขากันกระแทก ใช้ขากันกระแทกยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH พลาสติกสีดำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 28 มม.
- ขนาดของครุภัณฑ์ที่ระบุ อาจมีค่าแตกต่าง บวกลบ ไม่เกิน 1 ซม.



รองศาสตราจารย์ดร.สุदनรินทร์ เพชรรัตน์

ประธานกรรมการ



นางอรขพร พันธุ์พัฒน์

กรรมการ



นายลือชัย โพธิสกุล

กรรมการ

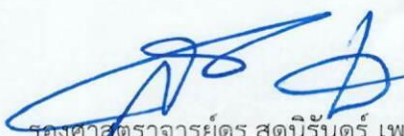
7. ตู้เตี้ย ขนาด 120 x 60 x 80 ซม. จำนวน 3 ชุด

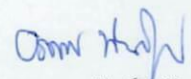


ขนาด : 120 x 60 x 80 เซนติเมตร

ข้อมูลทางเทคนิค : วัสดุโครงสร้างเป็นไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับหน้าด้วยแผ่นลามิเนต ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ยึดประสานโครงสร้างด้วยกาวและลูกแม็ก


- Top ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปิดขอบ PVC Edging ด้วยกาว Hot melt ลายไม้
- แผงข้าง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. แผงหลัง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.
- แผงหลัง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.
- แผ่นชั้น ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 20 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปรับระดับได้

  
รองศาสตราจารย์ดร.สุคนธ์รัตน์ เพชรรัตน์  
ประธานกรรมการ

  
นางอรชพร พันธุ์ทิพัฒน์  
กรรมการ

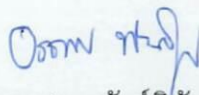
  
นายลือชัย โปธิสกุล  
กรรมการ

- หน้าบาน ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 20 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปิดขอบ PVC Edging ด้วยกาว Hot melt ลายไม้
- บานพับ ใช้บานพับถ่วง ขนาด 35 มม. ยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH สำหรับหน้าบานพับขอบ
- มือจับ ใช้มือจับยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH อลูมิเนียม สีเงินอโนไดซ์
- ขากันกระแทก ใช้ขากันกระแทกยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH พลาสติกสีดำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 28 มม.
- ขนาดของครุภัณฑ์ที่ระบุ อาจมีค่าแตกต่าง บวกลบ ไม่เกิน 1 ซม.



รองศาสตราจารย์ดร.สุคนิรันดร์ เพชรรัตน์

ประธานกรรมการ



นางอรชพร พันธุ์พิพัฒน์

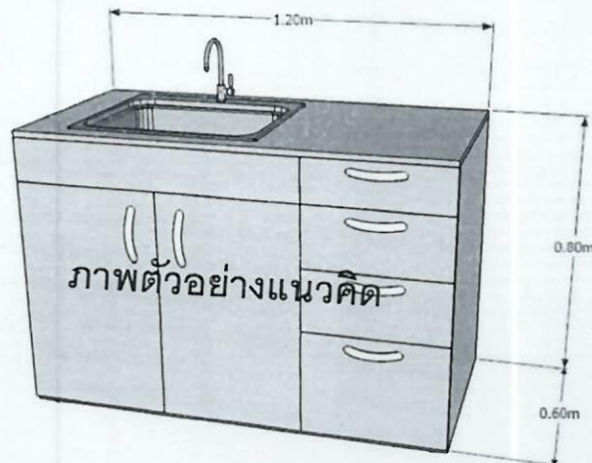
กรรมการ



นายลือชัย โปธิสกุล

กรรมการ

8. ตู้เตี้ยพร้อมซิงค์น้ำ ขนาด 120 x 60 x 80 ซม. จำนวน 1 ชุด



ขนาด : 120 x 60 x 80 เซนติเมตร

ข้อมูลทางเทคนิค : วัสดุโครงสร้างเป็นไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับหน้าด้วยแผ่นลามิเนต ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ยึดประสานโครงสร้างด้วยกาวและลูกแม็ก

- Top ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปิดขอบ PVC Edging ด้วยกาว Hot melt ลายไม้

- แผงข้าง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. แผงหลัง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.

- แผงหลัง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.

- คานกันแอ่น ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 25 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.

รองศาสตราจารย์ ดร. สุนันันต์ เพชรรัตน์

ประธานกรรมการ

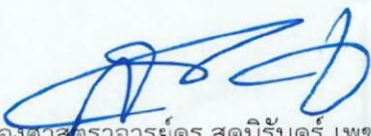
นางอรชพร พันธุ์พิพัฒน์

กรรมการ

นายลือชัย โปธิสกุล

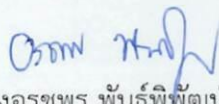
กรรมการ

- แผ่นชั้น ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 20 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปรับระดับได้
- หน้าบาน ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 20 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปิดขอบ PVC Edging ด้วยกาว Hot melt ลายไม้
- บานพับ ใช้บานพับถ่วง ขนาด 35 มม. ยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH สำหรับหน้าบานพับขอบ
- รางลิ้นชักลูกปืน 2 ตอน ขนาด 20 นิ้ว ยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH
- มือจับ ใช้มือจับ ยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH อลูมิเนียม สีเงินอโนไดซ์
- ขากันกระแทก ใช้ขากันกระแทกยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH พลาสติกสีดำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 28 มม.
- อ่างซิ้งค์ สเตนเลส 1 หลุม ไม่มีที่พับ พร้อมสะดืออ่าง
- ก๊อกน้ำซิ้งค์เดี่ยว สเตนเลสสตีล คอตตัว J
- ขนาดของครุภัณฑ์ที่ระบุ อาจมีค่าแตกต่าง บวกลบ ไม่เกิน 1 ซม.



รองศาสตราจารย์ดร.สุตนรินทร์ เพชรรัตน์

ประธานกรรมการ



นางอรชพร พันธุ์พัฒน์

กรรมการ



นายสือชัย โพธิสกุล

กรรมการ

9. ตู้เตี้ย ขนาด 150 x 60 x 80 ซม. จำนวน 2 ชุด



ขนาด : 150 x 60 x 80 เซนติเมตร

ข้อมูลทางเทคนิค : วัสดุโครงสร้างเป็นไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับหน้าด้วยแผ่นลามิเนต ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ยึดประสานโครงสร้างด้วยกาวและลูกแม็ก

- Top ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปิดขอบ PVC Edging ด้วยกาว Hot melt ลายไม้

- แผงข้าง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. แผงหลัง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.

- แผงหลัง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.

- แผ่นชั้น ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 20 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปรับระดับได้

รองศาสตราจารย์ดร.สุคนิรินทร์ เพชรรัตน์

ประธานกรรมการ

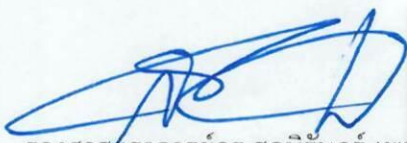
นางอรชพร พันธุ์พัฒน์

กรรมการ

นายลือชัย โพธิสกุล

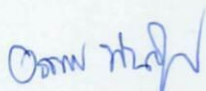
กรรมการ

- หน้าบาน ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 20 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปิดขอบ PVC Edging ด้วยกาว Hot melt ลายไม้
- บานพับ ใช้บานพับถั่ว ขนาด 35 มม. ยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH สำหรับหน้าบานพับขอบ
- มือจับ ใช้มือจับยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH อลูมิเนียม สีเงินอโนไดซ์
- ขากันกระแทก ใช้ขากันกระแทกยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH พลาสติกสีดำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 28 มม.
- ขนาดของครุภัณฑ์ที่ระบุ อาจมีค่าแตกต่าง บวกลบ ไม่เกิน 1 ซม.



รองศาสตราจารย์ดร.สุคนิรันดร์ เพชรรัตน์

ประธานกรรมการ



นางอรชพร พันธุ์พัฒน์

กรรมการ



นายลือชัย โปธิสกุล

กรรมการ

10. ตู้เตี้ย ขนาด 120 x 45 x 75 ซม. จำนวน 3 ชุด



ขนาด : 120 x 45 x 75 เซนติเมตร

ข้อมูลทางเทคนิค : วัสดุโครงสร้างเป็นไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับหน้าด้วยแผ่นลามิเนต ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ยึดประสานโครงสร้างด้วยกาวและลูกแม็ก

- Top ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปิดขอบ PVC Edging ด้วยกาว Hot melt ลายไม้
- แผงข้าง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. แผงหลัง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาว ไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.
- แผงหลัง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.
- แผ่นชั้น ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 20 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปรับระดับได้
- หน้าบาน ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 20 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปิดขอบ PVC Edging ด้วยกาว Hot melt ลายไม้

รองศาสตราจารย์ดร.สุदनินทร์ เพชรรัตน์

ประธานกรรมการ

นางอรชพร พันธุ์พิพัฒน์

กรรมการ

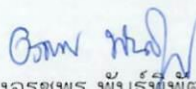
นายสือชัย โพธิสกุล

กรรมการ

- รางเลื่อนใช้ไกด์รางเลื่อนพลาสติก ขนาดไม่น้อยกว่า 1.5 มม.
- มือจับ ใช้มือจับ ยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH อลูมิเนียม สีเงินโนโตซ์
- ขากันกระแทก ใช้ขากันกระแทกยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH พลาสติกสีดำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 28 มม.
- ขนาดของครุภัณฑ์ที่ระบุ อาจมีค่าแตกต่าง บวกลบ ไม่เกิน 1 ซม.



รองศาสตราจารย์ดร.สุตนรินทร์ เพชรรัตน์  
ประธานกรรมการ



นางอรชพร พันธุ์ทิพย์  
กรรมการ



นายสือชัย โปธิสกุล  
กรรมการ

11. ตู้เตี้ยวางคอมพิวเตอร์ ขนาด 180 x 45 x 75 ซม. จำนวน 1 ชุด



ขนาด : 180 x 45 x 75 เซนติเมตร

ข้อมูลทางเทคนิค : วัสดุโครงสร้างเป็นไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับหน้าด้วยแผ่นลามิเนต ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ยึดประสานโครงสร้างด้วยกาวและลูกแม็ก

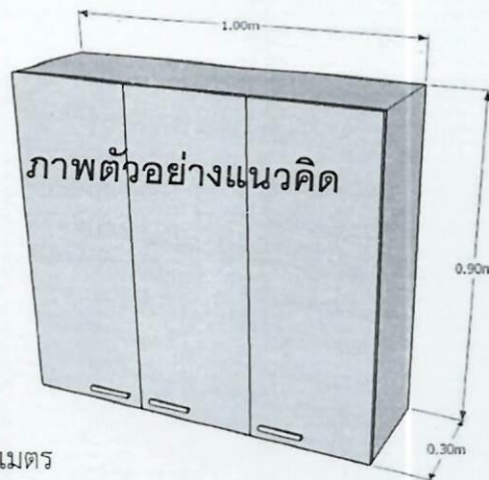
- Top ใช้ไม้ แผ่นสำเร็จรูป ความหนาไม่น้อยกว่า 20 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาว ไสกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.
- แผงข้าง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาว ไสกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.
- แผงหลัง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาว ไสกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.
- ขากันกระแทก ใช้ขากันกระแทกยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH พลาสติกสีดำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 28 มม.
- มีช่องร้อยสายสัญญาณ และ สายไฟ ยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH
- ขนาดของครุภัณฑ์ที่ระบุ อาจมีค่าแตกต่างบวกลบไม่เกิน 1 เซนติเมตร

รองศาสตราจารย์ดร.สุคนธ์รัตน์ เพชรรัตน์  
ประธานกรรมการ

นางอรชพร พันธุ์พัฒน์  
กรรมการ

นายลือชัย โพธิสกุล  
กรรมการ

12. ตู้แขวน ขนาด 100 x 30 x 90 ซม. จำนวน 1 ชุด



ขนาด : 100 x 30 x 90 เซนติเมตร

ข้อมูลทางเทคนิค : วัสดุโครงสร้างเป็นไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับหน้าด้วยแผ่นลามิเนต ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ยึดประสานโครงสร้างด้วยกาวและลูกแม็ก

- Top ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปิดขอบ PVC Edging ด้วยกาว Hot melt ลายไม้

- แผงข้าง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. แผงหลัง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.

- แผงหลัง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.

รองศาสตราจารย์ดร.สุदनรินทร์ เพชรรัตน์

ประธานกรรมการ

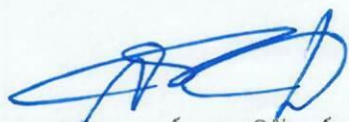
นางอรชพร พันธุ์พิพัฒน์

กรรมการ

นายสือชัย โปธิสกุล

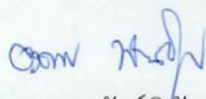
กรรมการ

- แผ่นชั้น ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 20 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปรับระดับได้
- หน้าบาน ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 20 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปิดขอบ PVC Edging ด้วยกาว Hot melt ลายไม้
- บานพับ ใช้บานพับถ่วง ขนาด 35 มม. ยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH สำหรับหน้าบานพับขอบ
- มือจับ ใช้มือจับยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH อลูมิเนียม สีเงินอโนไดซ์
- ขนาดของครุภัณฑ์ที่ระบุ อาจมีค่าแตกต่าง บวกลบ ไม่เกิน 1 ซม.



รองศาสตราจารย์ดร.สุदनรินทร์ เพชรรัตน์

ประธานกรรมการ



นางอรชพร พันธุ์พัฒน์

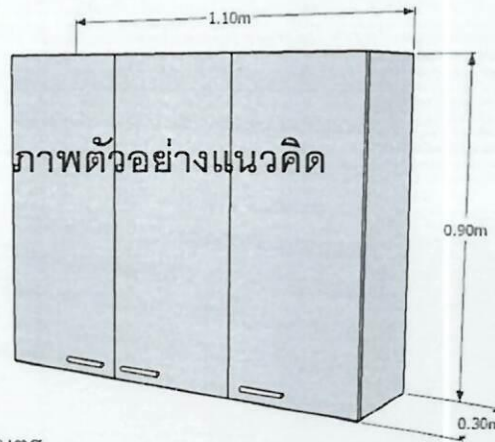
กรรมการ



นายลือชัย โปธิสกุล

กรรมการ

13. ตู้แขวน ขนาด 110 x 30 x 90 ซม. จำนวน 2 ชุด



ขนาด : 110 x 30 x 90 เซนติเมตร

ข้อมูลทางเทคนิค : วัสดุโครงสร้างเป็นไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับหน้าด้วยแผ่นลามิเนต ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ยึดประสานโครงสร้างด้วยกาวและลูกแม็ก

- Top ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปิดขอบ PVC Edging ด้วยกาว Hot melt ลายไม้

- แผงข้าง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. แผงหลัง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.

- แผงหลัง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.

- แผ่นชั้น ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 20 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปรับระดับได้

รองศาสตราจารย์ดร.สุดิรันตร์ เพชรรัตน์

ประธานกรรมการ

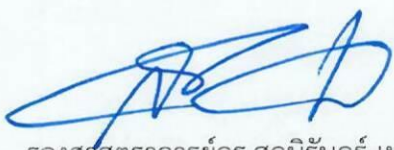
นางอรชพร พันธุ์พัฒน์

กรรมการ

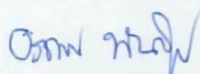
นายลือชัย โพธิสกุล

กรรมการ

- หน้าบาน ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 20 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปิดขอบ PVC Edging ด้วยกาว Hot melt ลายไม้
- บานพับ ใช้บานพับถ่วง ขนาด 35 มม. ยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH สำหรับ หน้าบานพับขอบ
- มือจับ ใช้มือจับยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH อลูมิเนียม สีเงินอโนไดซ์
- ขนาดของครุภัณฑ์ที่ระบุ อาจมีค่าแตกต่าง บวกลบ ไม่เกิน 1 ซม.



รองศาสตราจารย์ดร.สุคนิรัตน์ เพชรรัตน์  
ประธานกรรมการ

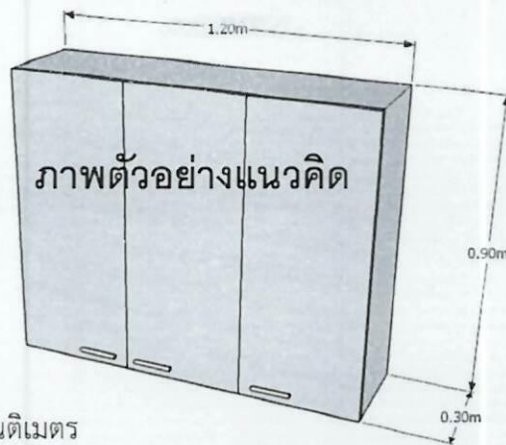


นางอรชพร พันธุ์พิพัฒน์  
กรรมการ



นายสือชัย โปธิสกุล  
กรรมการ

14. ตู้แขวน ขนาด 120 x 30 x 90 ซม. จำนวน 8 ชุด



ขนาด : 120 x 30 x 90 เซนติเมตร

ข้อมูลทางเทคนิค : วัสดุโครงสร้างเป็นไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับหน้าด้วยแผ่นลามิเนต ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ยึดประสานโครงสร้างด้วยกาวและลูกแม็ก

- Top ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปิดขอบ PVC Edging ด้วยกาว Hot melt ลายไม้

- แผงข้าง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. แผงหลัง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.

- แผงหลัง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.

- แผ่นชั้น ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 20 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปรับระดับได้

รองศาสตราจารย์ดร.สุนิรัตน์ เพชรรัตน์

ประธานกรรมการ

นางอรชพร พันธุ์พิพัฒน์

กรรมการ

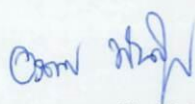
นายสือชัย โปธิสกุล

กรรมการ

- หน้าบาน ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 20 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปิดขอบ PVC Edging ด้วยกาว Hot melt ลายไม้
- บานพับ ใช้บานพับถ้วย ขนาด 35 มม. ยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH สำหรับ หน้าบานทับขอบ
- มือจับ ใช้มือจับยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH อลูมิเนียม สีเงินอโนไดซ์
- ขนาดของครุภัณฑ์ที่ระบุ อาจมีค่าแตกต่าง บวกลบ ไม่เกิน 1 ซม.



รองศาสตราจารย์ดร.สุคนิรันดร์ เพชรรัตน์  
ประธานกรรมการ

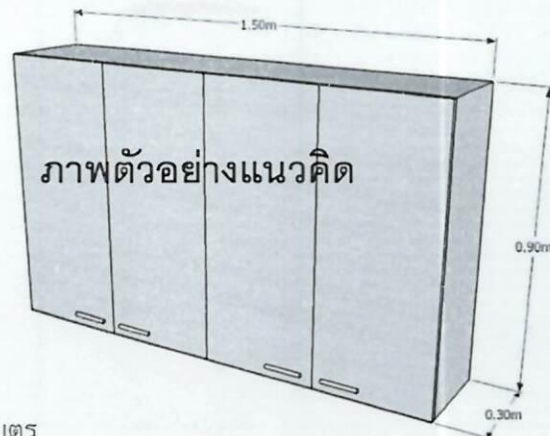


นางอรชพร พันธุ์พิพัฒน์  
กรรมการ



นายลือชัย โปธิสกุล  
กรรมการ

15. ตู้แขวน ขนาด 150 x 30 x 90 ซม. จำนวน 2 ชุด



ขนาด : 150 x 30 x 90 เซนติเมตร

ข้อมูลทางเทคนิค : วัสดุโครงสร้างเป็นไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับหน้าด้วยแผ่นลามิเนต ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ยึดประสานโครงสร้างด้วยกาวและลูกแม็ก

- Top ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปิดขอบ PVC Edging ด้วยกาว Hot melt ลายไม้

- แผงข้าง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. แผงหลัง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.

- แผงหลัง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.

- แผ่นชั้น ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 20 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปรับระดับได้

รองศาสตราจารย์ดร.สุตนิรันดร์ เพชรรัตน์

ประธานกรรมการ

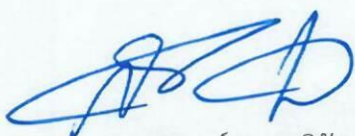
นางอรชพร พันธุ์พัฒน์

กรรมการ

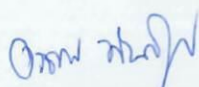
นายสือชัย โปธิสกุล

กรรมการ

- หน้าบาน ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 20 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปิดขอบ PVC Edging ด้วยกาว Hot melt ลายไม้
- บานพับ ใช้บานพับถ่วง ขนาด 35 มม. ยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH สำหรับ หน้าบานทับขอบ
- มือจับ ใช้มือจับยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH อลูมิเนียม สีเงินอโนไดซ์
- ขนาดของครุภัณฑ์ที่ระบุ อาจมีค่าแตกต่าง บวกลบ ไม่เกิน 1 ซม.



รองศาสตราจารย์ดร.สุदनรินทร์ เพชรรัตน์  
ประธานกรรมการ



นางอรชพร พันธุ์พิพัฒน์  
กรรมการ



นายลือชัย โปธิสกุล  
กรรมการ

16. เคาน์เตอร์ ขนาด 150 x 75 x 75 ซม. จำนวน 4 ชุด



ขนาด : 150 x 75 x 75 เซนติเมตร

ข้อมูลทางเทคนิค : วัสดุโครงสร้างเป็นไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับหน้าด้วยแผ่นลามิเนต ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ยึดประสานโครงสร้างด้วยกาวและลูกแม็ก

- Top ใช้ไม้ แผ่นสำเร็จรูป ความหนาไม่น้อยกว่า 20 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาว ไสกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.

- แผงข้าง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาว ไสกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.

- แผงหลัง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาว ไสกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.

- หน้าบาน ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 20 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปิดขอบ PVC Edging ด้วยกาว Hot melt ลายไม้

- รางลิ้นชัก ใช้รางลิ้นชักชนิดลูกปืน 2 ตอน ขนาด 20 นิ้ว ยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH

รองศาสตราจารย์ดร.สุคนิรัตน์ เพชรรัตน์

ประธานกรรมการ

นางอรุขพร พันธุ์พัฒน์

กรรมการ

นายสือชัย โพธิสกุล

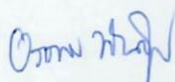
กรรมการ

- มือจับ ใช้มือจับยึดหือ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH อลูมิเนียม สีเงินอโนไดซ์
- ขากันกระแทก ใช้ขากันกระแทกยึดหือ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH พลาสติกสีดำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 28 มม.
- มีช่องร้อยสายสัญญาณ และ สายไฟ ยึดหือ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH
- ขนาดของครุภัณฑ์ที่ระบุ อาจมีค่าแตกต่าง บวกลบ ไม่เกิน 1 ซม.



รองศาสตราจารย์ดร.สุคนิรินทร์ เพชรรัตน์

ประธานกรรมการ



นางอรชพร พันธุ์พิพัฒน์

กรรมการ



นายลือชัย โปธิสกุล

กรรมการ

17. เคาน์เตอร์ ขนาด 200 x 60 x 80 ซม. จำนวน 3 ชุด



ขนาด : 200 x 60 x 80 เซนติเมตร

ข้อมูลทางเทคนิค : วัสดุโครงสร้างเป็นไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับหน้าด้วยแผ่นลามิเนต ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ยึดประสานโครงสร้างด้วยกาวและลูกแม่ก

- Top ใช้ไม้ แผ่นสำเร็จรูป ความหนาไม่น้อยกว่า 20 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาว ไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.
- แผงข้าง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.
- แผงหลัง ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับลามิเนตสีขาวไฮกรอส ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม.
- หน้าบาน ใช้ไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 20 มม. ปิดทับลามิเนตลายไม้ ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ปิดขอบ PVC Edging ด้วยกาว Hot melt ลายไม้
- รางลิ้นชัก ใช้รางลิ้นชักชนิดลูกปืน 2 ตอน ขนาด 20 นิ้ว ยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH

รองศาสตราจารย์ดร.สุदनินันต์ เพชรรัตน์

ประธานกรรมการ

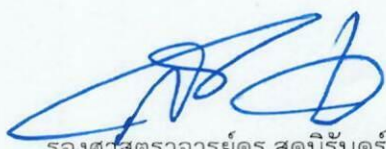
นางอรชพร พันธุ์พิพัฒน์

กรรมการ

นายสิ้อย โปธิสกุล

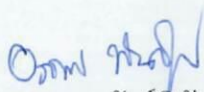
กรรมการ

- มือจับ ใช้มือจับยึดหือ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH อลูมิเนียม สีเงินอโนไดซ์
- ขากันกระแทก ใช้ขากันกระแทกยึดหือ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH พลาสติกสีดำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 28 มม.
- มีช่องร้อยสายสัญญาณ และ สายไฟ ยึดหือ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH
- ขนาดของครุภัณฑ์ที่ระบุ อาจมีค่าแตกต่าง บวกลบ ไม่เกิน 1 ซม.



รองศาสตราจารย์ดร.สุदनรินทร์ เพชรรัตน์

ประธานกรรมการ



นางอรชพร พันธุ์พิพัฒน์

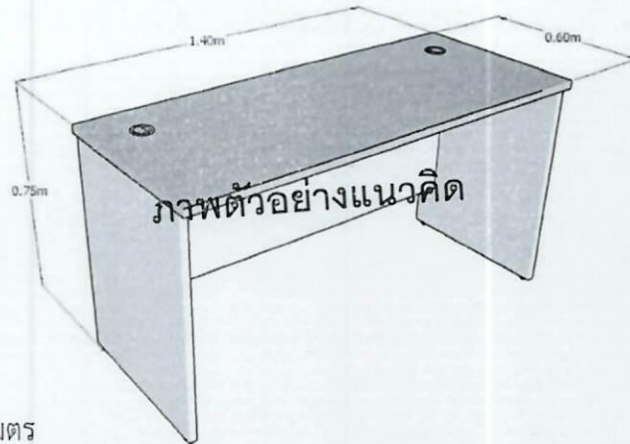
กรรมการ



นายลือชัย โปธิสกุล

กรรมการ

18. โต๊ะ ขนาด 140 x 60 x 75 ซม. จำนวน 1 ชุด



ขนาด : 140 x 60 x 75 เซนติเมตร

ข้อมูลทางเทคนิค : วัสดุโครงสร้างเป็นไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับหน้าด้วยแผ่นลามิเนต ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ยึดประสานโครงสร้างด้วยกาวและลูกแม็ก

- Top ใช้ไม้ paticleboard ความหนาไม่น้อยกว่า 25 มม. ปิดทับหน้าเมลามีน ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ปิดขอบด้วย PVC
- แผงข้าง ใช้ไม้ paticleboard ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับหน้าเมลามีน ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ปิดขอบด้วย PVC
- แผงหลัง ใช้ไม้ paticleboard ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับหน้าเมลามีน ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ปิดขอบด้วย PVC
- ขากันกระแทก ใช้ขากันกระแทกยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH พลาสติกสีดำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 28 มม.
- มีช่องร้อยสายสัญญาณ และ สายไฟ ยี่ห้อ HAFELE หรือ MODERNFORM หรือ HETTICH
- ขนาดของครุภัณฑ์ที่ระบุ อาจมีค่าแตกต่าง บวกลบ ไม่เกิน 1 ซม.

รองศาสตราจารย์ดร.สุदनรินทร์ เพชรรัตน์

ประธานกรรมการ

นางอรุพร พันธุ์พัฒน์

กรรมการ

นายลือชัย โพธิสกุล

กรรมการ

19. โต๊ะ ขนาด 160 x 90 x 75 ซม. จำนวน 1 ชุด



ขนาด : 160 x 90 x 75 เซนติเมตร

ข้อมูลทางเทคนิค : วัสดุโครงสร้างเป็นไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับหน้าด้วยแผ่นลามิเนต ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ยึดประสานโครงสร้างด้วยกาวและลูกแม็ก

- Top ใช้ไม้ particleboard ความหนาไม่น้อยกว่า 25 มม. ปิดทับหน้าเมลามีน ยี่ห้อ Wilsonart หรือ FORMICA หรือ EDL หรือเทียบเท่า ปิดขอบด้วย PVC
- ขาเหล็กพ่นด้วยสีระบบ Epoxy Powder Coated สี Graphite white ขาปรับระดับได้
- ขนาดของครุภัณฑ์ที่ระบุ อาจมีค่าแตกต่าง บวกลบ ไม่เกิน 1 ซม.

รองศาสตราจารย์ดร.สุคนิรินทร์ เพชรรัตน์

ประธานกรรมการ

นางอรชพร พันธุ์พิพัฒน์

กรรมการ

นายสือชัย โพธิสกุล

กรรมการ

20. โต๊ะกลางทึบไม้ จำนวน 2 ชุด

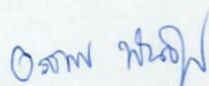


- ขนาด : กว้าง 60 ซม. x ลึก 90 ซม. x สูง 43 ซม.
- ทึบโต๊ะ : ไม้ Particle Board หนา 19 มม. ปิดผิว Melamine Resin Film ปิดขอบ PVC Edging ความหนา 1 มม.
- โครงโต๊ะ : เหล็กแป๊บเหลี่ยม ขนาด 50 มม. x 25 มม. หนา 1.6 มม. ชุบโครเมียม
- ขาโต๊ะ : เหล็กแบน S 50C ขนาด 50 มม. หนา 15 มม. ชุบโครเมียม
- ขนาดของครุภัณฑ์ที่ระบุ อาจมีค่าแตกต่าง บวกลบ ไม่เกิน 1 ซม.



รองศาสตราจารย์ดร.สุदनรินทร์ เพชรตัน

ประธานกรรมการ



นางอรชพร พันธุ์พิพัฒน์

กรรมการ



นายลือชัย โพธิสกุล

กรรมการ

21. ตู้สแตนเลส ขนาด 120 x 30 x 65 ซม. จำนวน 2 ชุด



ขนาด : 120 x 30 x 65 เซนติเมตร

ข้อมูลทางเทคนิค : วัสดุโครงสร้างเป็นไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับหน้าด้วยแผ่นลามิเนต ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ยึดประสานโครงสร้างด้วยกาวและลูกแม็ก

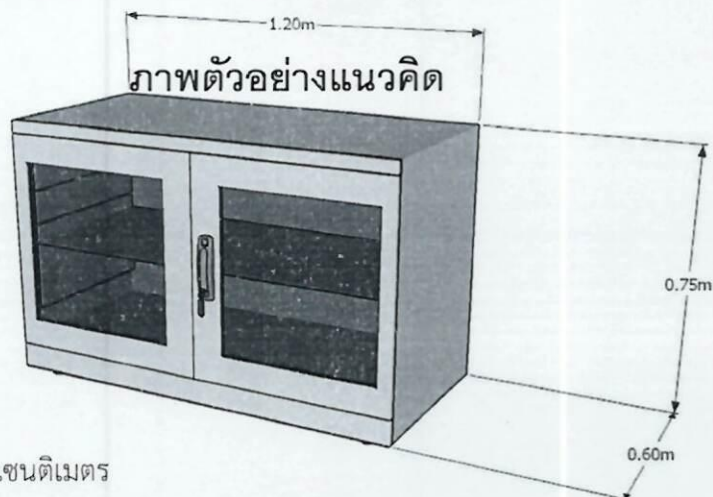
- Top ใช้ Stainless steel เกรด 304 ความหนาไม่น้อยกว่า 1.9 มม. ปิดเงา พับขอบ ความหนาขอบไม่น้อยกว่า 25 มม.
- แผงข้าง ใช้ Stainless steel เกรด 304 ความหนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม. ปิดเงา พับขอบ ความหนาขอบข้างไม่น้อยกว่า 16 มม.
- แผงหลัง ใช้ Stainless steel เกรด 304 ความหนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม. มม. ปิดเงา พับขอบ ความหนาขอบข้างไม่น้อยกว่า 16 มม.
- แผ่นชั้น ใช้ Stainless steel เกรด 304 ความหนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม. ปิดเงา พับขอบ ความหนาขอบข้างไม่น้อยกว่า 16 มม. ปรับระดับได้
- หน้าบาน ใช้ Stainless steel เกรด 304 ความหนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม. ปิดเงา พับขอบ ความหนาขอบข้างไม่น้อยกว่า 16 มม. ใช้กระจกขาวใส ความหนาม้าน้อยกว่า 5 มม.
- บานพับ ใช้บาน Stainless steel เกรด 304
- มือจับ ใช้มือ Stainless steel เกรด 304
- ขนาดของครุภัณฑ์ที่ระบุ อาจมีค่าแตกต่าง บวกลบ ไม่เกิน 1 ซม.

รองศาสตราจารย์ดร.สุตนรินดร เพชรรัตน์  
ประธานกรรมการ

นางอรชพร พันธุ์พิพัฒน์  
กรรมการ

นายลือชัย โพธิสกุล  
กรรมการ

22. ตู้สแตนเลส ขนาด 120 x 60 x 75 ซม. จำนวน 2 ชุด



ขนาด : 120 x 60 x 75 เซนติเมตร

ข้อมูลทางเทคนิค : วัสดุโครงสร้างเป็นไม้ MDF ความหนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปิดทับหน้าด้วยแผ่นลามิเนต

ความหนาไม่น้อยกว่า 0.7 มม. ยึดประสานโครงสร้างด้วยกาวและลูกแม็ก

- Top ใช้ Stainless steel เกรด 304 ความหนาไม่น้อยกว่า 1.9 มม. ปิดเงา พับขอบ ความหนาขอบไม่น้อยกว่า 25 มม.

- แผงข้าง ใช้ Stainless steel เกรด 304 ความหนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม. ปิดเงา พับขอบ ความหนาขอบข้างไม่น้อยกว่า 16 มม.

- แผงหลัง ใช้ Stainless steel เกรด 304 ความหนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม. ปิดเงา พับขอบ ความหนาขอบข้างไม่น้อยกว่า 16 มม.

- แผ่นชั้น ใช้ Stainless steel เกรด 304 ความหนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม. ปิดเงา พับขอบ ความหนาขอบข้างไม่น้อยกว่า 16 มม. ปรับระดับได้

- หน้าบาน ใช้ Stainless steel เกรด 304 ความหนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม. ปิดเงา พับขอบ ความหนาขอบข้างไม่น้อยกว่า 16 มม. ใช้กระจกขาวใส ความหนาม่าไม่น้อยกว่า 5 มม.

- บานพับ ใช้บาน Stainless steel เกรด 304

- มือจับ ใช้มือ Stainless steel เกรด 304

- ขนาดของครุภัณฑ์ที่ระบุ อาจมีค่าแตกต่างกัน บวกลบ ไม่เกิน 1 ซม

รองศาสตราจารย์ดร.สุคนิรันดร์ เพชรรัตน์

ประธานกรรมการ

นางอรชพร พันธุ์พิพัฒน์

กรรมการ

นายสือชัย โพธิสกุล

กรรมการ

23. เก้าอี้ทานข้าว จำนวน 4 ชุด



- ขนาด : กว้าง 43 x ลึก 56 x สูง 86 ซม.
- โครงเก้าอี้ : เป็นเหล็กท่อกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางขนาดไม่น้อยกว่า 19 มม. ตัดขึ้นรูป ชูปโครเมียม พร้อมลูกลอยพลาสติกปิดปลายขา
- โครงไม้เบาะนั่ง : เป็นไม้ Particle Board หนาไม่น้อยกว่า 16 มม. บุฟองน้ำ หุ้มด้วยหนังเทียม
- โครงไม้พนักพิง : เป็นไม้วีเนียร์ยางพารา ขึ้นรูปโค้งตามหลังพิง เพื่อรับแผ่นหลัง ความหนาไม่น้อยกว่า 12 มม. บุฟองน้ำ หุ้มด้วยหนังเทียม
- สีเบาะและพนักพิง : สามารถเลือกสีภายหลัง
- ขนาดของครุภัณฑ์ที่ระบุ อาจมีค่าแตกต่าง บวกลบ ไม่เกิน 1 ซม.

รองศาสตราจารย์ดร.สุตนรินทร์ เพชรรัตน์  
ประธานกรรมการ

นางอรชพร พันธุ์พิพัฒน์  
กรรมการ

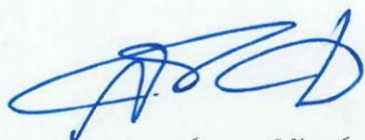
นายลือชัย โพธิสกุล  
กรรมการ

24. เก้าอี้สำนักงานพนักพิงกลาง จำนวน 24 ชุด

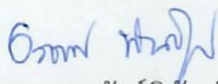


ภาพตัวอย่างแนวคิด


- ขนาด : กว้าง 63 x ลึก 70 x สูง 102 ซม.
- โครงเก้าอี้ : โครงไม้วีเนียร์ยางพารา ขึ้นรูปเป็นชิ้นเดียวกันทั้งที่นั่งและพนักพิง(Monosbell)หนาไม่น้อยกว่า 12 มม.
- ฟองน้ำ : เบาะนั่งและพนักพิงทำจากฟองน้ำPolyurethane Foam ตัดแต่งรูปทรงตามแบบของเก้าอี้
- วัสดุหุ้ม : หุ้มด้วยหนังเทียม (PVC)
- ใต้เบาะนั่ง : ติด Tilt Mechanism พร้อมด้วยระบบ Back Lock ควบคุมการโยกเอนของพนักพิงปรับความนุ่มนวลของการนั่งด้วยระบบสปริง โดยใช้มือหมุน
- การปรับสูง-ต่ำ : ปรับความสูงด้วยระบบไฮดรอลิก (Gas lift) ปรับความสูงของเบาะนั่งได้ไม่น้อยกว่า 8 ซม.
- ที่เท้าแขน : ทำจากพลาสติก Polypropylene (PP) ฉีดยื่นรูปสีดำ ยึดติดตายกับเบาะนั่งและพนักพิง
- ขาเก้าอี้ : ทำจากพลาสติก Polypropylene (PP) ฉีดยื่นรูปสีดำ แบบ 5 แฉก ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 650 มม. (วัดรวมล้อ)
- ล้อ : ล้อคู่ Nylon ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 50 มม. ยึดติดกับขาด้วยการตบเข้า
- สี : สามารถเลือกสีได้ภายหลัง
- ขนาดของครุภัณฑ์ที่ระบุ อาจมีค่าแตกต่าง บวกลบ ไม่เกิน 1 ซม.



รองศาสตราจารย์ดร.สุदनรินทร์ เพชรรัตน์  
ประธานกรรมการ



นางอรพร พันธุ์พิพัฒน์  
กรรมการ



นายลือชัย โพธิ์สกุล  
กรรมการ

25. เก้าอี้พนักคอย จำนวน 8 ชุด



- ขนาด : กว้าง 70 ซม. X ลึก 67 ซม. X สูง 86 ซม.
- โครง : ไม้จริงและไม้ veneer
- ที่นั่ง : ฟองน้ำที่นั่ง Polyurethane foam เสริมด้านบนด้วยใย Polyester ความหนาแน่น 40 Kg/m<sup>3</sup> ,ความแข็ง 16 kg.
- พนักพิง : ฟองน้ำที่นั่ง Polyurethane foam เสริมด้านบนด้วยใย Polyester ความหนาแน่น 20 Kg/m<sup>3</sup> ,ความแข็ง 10 kg. ใยคุมพนักพิง ,แกนด้านใน 140g.
- ขาเก้าอี้ : ขาไม้ทำสีโอ๊คเข้ม
- วัสดุหุ้ม : หนังเทียม
- ขนาดของครุภัณฑ์ที่ระบุ อาจมีค่าแตกต่าง บวกลบ ไม่เกิน 1 ซม.

รองศาสตราจารย์ดร.สุตนิรันดร์ เพชรรัตน์

ประธานกรรมการ

นางอรชพร พันธุ์พิพัฒน์

กรรมการ

นายสือชัย โปธิสกุล

กรรมการ

26. โต๊ะประชุม จำนวน 1 ชุด



- ขนาด : กว้าง 320 x ลึก 120 x 75 ซม.
- แผ่นหน้าโต๊ะ : ผลิตจากไม้ Particle Board หนาไม่น้อยกว่า 25 มม. ผิวเคลือบด้วย Melamine Resin Film ในระบบ Short Cycle ปิดขอบด้วย PVC Edging หนาไม่น้อยกว่า 2 มม. ด้วยกาว Hot Melt ลบมุมมนด้วยเครื่องจักร
- โครงขาโต๊ะ : เป็นเหล็กท่อกลมขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 44 มม. หนาไม่น้อยกว่า 2.5 มม. พ่นสี Epoxy Powder Coating อบอุ่นสลับกับเหล็กท่อกลมขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 37 มม. หนาไม่น้อยกว่า 1.4 มม. รีดปลายขาเรียว (Tapered) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 21 มม. ชุบโครเมียม
- รองรับหน้าโต๊ะ : เป็นแผ่นเหล็กหนาไม่น้อยกว่า 2 มม. พับขึ้นเป็นรูปตัว U ขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง 550 x ลึก 55 x สูง 60 มม. พ่นสี Epoxy Powder Coating อบอุ่น
- คานรับน้ำหนัก : แบบคานคู่ เหล็กท่อกลมขนาดไม่น้อยกว่า 32 มม. หนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม. ชุบโครเมียม พร้อมจุกปิดปลายท่อพลาสติกฉีดขึ้นรูป
- ปุ่มรองขา : ทำจากเหล็กเพรสขึ้นรูป หุ้มทับแกนเกลียวขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 10 มม. ปรับเอียงองศาได้ ด้านล่างครอบปิดกับพลาสติกฉีดขึ้นรูปสีดำ
- อุปกรณ์ : ยึดประกอบโครงขากับแผ่นหน้าโต๊ะด้วยทุกเหล็กแบบมีปีก ขนาดไม่น้อยกว่า M8 - ขนาดของครุภัณฑ์ที่ระบุ อาจมีค่าแตกต่าง บวกลบ ไม่เกิน 1 ซม.

รองศาสตราจารย์ดร.สุदनรินทร์ เพชรรัตน์

ประธานกรรมการ

นางอรชพร พันธุ์พิพัฒน์

กรรมการ

นายสือชัย โพธิสกุล

กรรมการ

27. เตียงนอน 2 ชั้น พร้อมที่นอน จำนวน 1 ชุด



ขนาดเตียง : กว้าง 110 x ยาว 210x สูง 185 ซม.

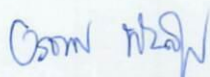
Spec เหล็ก และอุปกรณ์ประกอบเตียงดังนี้

- ขาเตียง 3"x1 1/2x1 mm.
- คานเหล็กด้านล่างรองไม้อัด 2"x1"x0.9 มิลลิเมตร
- บันได เหล็กหนา 3/4"x1 1/2"x 0.6 มิลลิเมตร
- ราวกันตก เหล็กกลม เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" เหล็กหนา 0.7 มิลลิเมตร
- หัวเตียงเส้นตั้ง 3/4"x1 1/2x0.6 มิลลิเมตร
- หัวเตียงเส้นขวาง 2"x1"x0.6 มิลลิเมตร
- คานข้างตั้ง 3"x1 1/2x1 มิลลิเมตร
- คานข้างนอน เหล็กหนา 3"x1 1/2x1 มิลลิเมตร
- พื้นเตียงไม้อัดยางรองเตียงหนา 8 มิลลิเมตร
- พร้อมเบาะหุ้มหนัง หนารวม 4 นิ้ว PE (Brown) ประกอบด้วย ผ้าหุ้มหนัง PVC กันน้ำ หนา 0.7 มิลลิเมตร แผ่น PE หนา 3 นิ้ว และ ฟองน้ำหนาแน่น D22 หนา 1 นิ้ว
- ขนาดของครุภัณฑ์ที่ระบุ อาจมีค่าแตกต่าง บวกลบ ไม่เกิน 5 ซม.



รองศาสตราจารย์ดร.สุदनรินทร์ เพชรรัตน์

ประธานกรรมการ



นางอรชพร พันธุ์พิพัฒน์

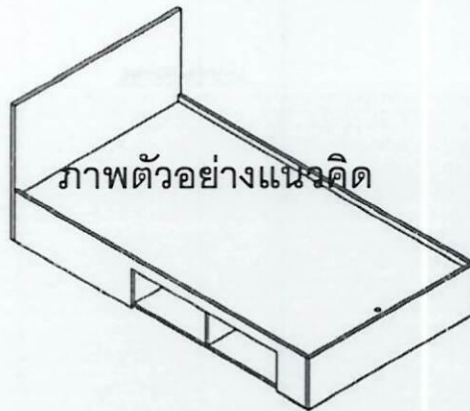
กรรมการ



นายสือชัย โปธิสกุล

กรรมการ

28. เตียงนอนเดี่ยว พร้อมที่นอน จำนวน 2 ชุด



ขนาด	: กว้าง 80 ซม. x ลึก 190 ซม.
แผ่นหัวเตียง	: PB 25 มม. ปิดผิวเมลามีน ปิดขอบ PVC
โครงเตียง	: PB 19 มม. ปิดผิวเมลามีน ปิดขอบ PVC
กล่องข้างเตียง	: PB 16 มม. ปิดผิวเมลามีน ปิดขอบ PVC
แผ่นพื้นเตียง	: PB 16 มม. ปิดผิวเมลามีน ปิดขอบ PVC
	- ขนาดของครุภัณฑ์ที่ระบุ อาจมีค่าแตกต่าง บวกลบ ไม่เกิน 5 ซม.

รองศาสตราจารย์ดร.สุตนิรันดร์ เพชรรัตน์

ประธานกรรมการ

นางอรขพร พันธุ์พัฒน์

กรรมการ

นายสิ่อชัย โพธิสกุล

กรรมการ

29. ตู้ล็อกเกอร์เหล็ก 9 ช่อง จำนวน 1 ตู้

ภาพตัวอย่างแนวคิด



- ขนาด : กว้าง 90 x ซม. ลึก 45 ซม. x สูง 185 ซม.
- Description : ล็อกเกอร์ 9 ช่อง มือจับฝักแบบลูกบิดมือเดียว พร้อมกุญแจ
- Material : ผลิตจากเหล็กหนาพิเศษ 0.6 mm. ผ่านการลอบคมที่ขอบ และพ่นสีพาวเดอร์โค้ทติ้งส์
- ขนาดของครุภัณฑ์ที่ระบุ อาจมีค่าแตกต่าง บวกลบ ไม่เกิน 1 ซม.

รองศาสตราจารย์ดร.สุदनรินทร์ เพชรรัตน์

ประธานกรรมการ

นางอรชพร พันธุ์พัฒน์

กรรมการ

นายสือชัย โปธิสกุล

กรรมการ

รายละเอียดอื่นๆ

1. ภาพของครุภัณฑ์เฟอร์นิเจอร์ เป็นภาพตัวอย่างแนวคิดเท่านั้น ไม่ใช่สินค้าจริง
2. เลือกสีภายหลัง ตามที่ผู้ผลิตเสนอ
3. ผู้ขายต้องติดตั้งครุภัณฑ์ตามจุดที่ ศูนย์การแพทย์กำหนด

เงื่อนไขเฉพาะ

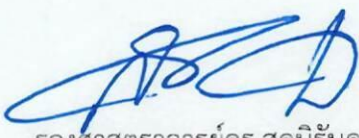
1. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นโรงงานหรือผู้ประกอบการที่ได้รับการแต่งตั้งเป็นผู้แทนจำหน่ายจากโรงงานอย่างถูกต้องซึ่งโรงงานต้องได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.4) ประเภทกิจการเครื่องเรือนของกรมโรงงาน กระทรวงอุตสาหกรรม เป็นของตนเองที่ประกอบกิจการประเภทเครื่องเรือนสำนักงาน โดยขอเอกสารประกอบในวันที่ยื่นเสนอราคา
2. โรงงานที่ใช้ในการผลิตเฟอร์นิเจอร์ที่เป็นผลิตภัณฑ์ของตัวเองที่ได้มาตรฐาน และ ต้องได้รับใบรับรองมาตรฐาน ISO 9001 โดยได้รับรองมาตรฐานไม่ต่ำกว่า ISO 9001 : 2015 ( version 2015 ) จนถึงปัจจุบัน โดยขอเอกสารประกอบในวันที่ยื่นเอกสารประกวดราคา
3. โรงงานที่ใช้ในการผลิตเฟอร์นิเจอร์ ต้องได้รับใบรับรองมาตรฐาน ISO 14001 : 2015 , ISO 14064-1 และ ISO 45001 : 2018 โดยขอเอกสารประกอบในวันที่ยื่นเอกสารประกวดราคา

กำหนดส่งสินค้า

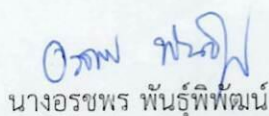
กำหนดส่งสินค้าภายใน 90 วันนับจากวันทำสัญญา

การรับประกัน

รับประกันสินค้า ไม่น้อยกว่า 1 ปี



รองศาสตราจารย์ดร.สุคนธ์รัตน์ เพชรรัตน์  
ประธานกรรมการ



นางอรขพร พันธุ์ทิพัฒน์  
กรรมการ



นายสือชัย โพธิสกุล  
กรรมการ