



รายการประกอบแบบครุภัณฑ์

ครุภัณฑ์ประกอบอาคาร

โครงการจ้างออกแบบอาคารสำนักงานใหญ่ กนอ. (แห่งใหม่)

การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย



รายการประกอบแบบ
โครงการจ้างออกแบบอาคารสำนักงานใหญ่ กนอ. (แห่งใหม่)
การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
หมวดงานครุภัณฑ์ประกอบอาคาร



สารบัญ

หน้า

รายละเอียดงาน

หมวดโต๊ะ	1
หมวดเก้าอี้	23
หมวด LANDSCAPE	27

งานครุภัณฑ์ประกอบอาคาร Equipment for buildings

หมวดโต๊ะ

รายละเอียดงานครุภัณฑ์ประกอบอาคาร (เฟอร์นิเจอร์)



(รูปภาพใช้สำหรับภาพประกอบตัวอย่างเท่านั้น)

สัญลักษณ์	F7-01, F7-03, F7-04
ประเภทครุภัณฑ์	โต๊ะประชุม
จำนวน	3 ตัว
ขนาด	6,400 x 1,600 x 750 มม. (กว้าง x ลึก x สูง)
พื้นที่ติดตั้ง	อาคาร เอ ชั้น 7 ห้องประชุมรับรอง 40 ที่นั่ง จำนวน 2 ตัว อาคาร เอ ชั้น 7 ห้องประชุมรับรอง 30 ที่นั่ง จำนวน 1 ตัว

รายละเอียด

1. ท็อปโต๊ะ - ทำจากไม้ Medium Density Fiberboard (MDF) ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 30 มม. มาตรฐานเกรด E-1 และพ่นสีขาวโพลีเอสเตอร์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
2. ขาโต๊ะ - ทำจากไม้ Medium Density Fiberboard (MDF) ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 25 มม. มาตรฐานเกรด E-1 พ่นสีเทาโพลีเอสเตอร์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
3. อุปกรณ์เสริม - ติดตั้งกล่องปลั๊กไฟพร้อมฝาปิดทำจาก Aluminum และใช้ฮาร์ดแวร์ DTC
4. รับประกันสินค้า 2 ปี

หมายเหตุ : กำหนดให้ใช้ผลิตภัณฑ์ของ Haworth, Rockworth, PP Furniture, SB Furniture, ICON Furniture หรือเทียบเท่า

ขนาดของเฟอร์นิเจอร์ให้มีค่าแตกต่าง \pm ไม่เกิน 1 ซม.



(รูปภาพใช้สำหรับภาพประกอบตัวอย่างเท่านั้น)

สัญลักษณ์	F7-01.1, F7-03.1, F7-04.1
ประเภทครุภัณฑ์	โต๊ะประชุม
จำนวน	6 ตัว
ขนาด	6,400 x 600 x 750 มม. (กว้าง x ลึก x สูง)
พื้นที่ติดตั้ง	อาคาร เอ ชั้น 7 ห้องประชุมรับรอง 40 ที่นั่ง จำนวน 4 ตัว อาคาร เอ ชั้น 7 ห้องประชุมรับรอง 30 ที่นั่ง จำนวน 2 ตัว

รายละเอียด

1. ท็อปโต๊ะ - ทำจากไม้ Medium Density Fiberboard (MDF) ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 30 มม. มาตรฐานเกรด E-1 และพ่นสีขาวโพลีเอสเตอร์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
2. ขาโต๊ะ - ทำจากไม้ Medium Density Fiberboard (MDF) ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 25 มม. มาตรฐานเกรด E-1 พ่นสีเทาโพลีเอสเตอร์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
3. อุปกรณ์เสริม - ติดตั้งกล่องปลั๊กไฟพร้อมฝาปิดทำจาก Aluminum และใช้ฮาร์ดแวร์ DTC
4. รับประกันสินค้า 2 ปี

หมายเหตุ : กำหนดให้ใช้ผลิตภัณฑ์ของ Haworth, Rockworth, PP Furniture, SB Furniture, ICON Furniture หรือเทียบเท่า

ขนาดของเฟอร์นิเจอร์ให้มีค่าแตกต่าง \pm ไม่เกิน 1 ซม.



(รูปภาพใช้สำหรับภาพประกอบตัวอย่างเท่านั้น)

สัญลักษณ์	F7-05, F7-06, F7-07
ประเภทครุภัณฑ์	โต๊ะประชุม
จำนวน	3 ตัว
ขนาด	6,400 x 1,600 x 750 มม. (กว้าง x ลึก x สูง)
พื้นที่ติดตั้ง	อาคาร เอ ชั้น 7 ห้องประชุมรับรอง 25 ที่นั่ง จำนวน 3 ตัว

รายละเอียด

1. ท็อปโต๊ะ - ทำจากไม้ Particle board (PB) ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 25 มม. มาตรฐานเกรด E-1 ปิดผิวด้วยเมลามีน และปิดขอบด้วย PVC Edge ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 2 มม. ด้วยกาว Hot Melt Adhesive โดยเครื่อง Automatic Edge
2. ขาโต๊ะ - ทำจากไม้ Medium Density Fiberboard (MDF) มาตรฐานเกรด E-1 ฟันสี
3. อุปกรณ์เสริม - ติดตั้งกล่องปลั๊กไฟพร้อมฝาปิดทำจาก Aluminium
4. รับประกันสินค้า 2 ปี

หมายเหตุ : กำหนดให้ใช้ผลิตภัณฑ์ของ Haworth, Rockworth, PP Furniture, SB Furniture, ICON Furniture หรือเทียบเท่า

ขนาดของเฟอร์นิเจอร์ให้มีค่าแตกต่าง \pm ไม่เกิน 1 ซม.



(รูปภาพใช้สำหรับภาพประกอบตัวอย่างเท่านั้น)

สัญลักษณ์	F7-09, F7-10
ประเภทครุภัณฑ์	โต๊ะประชุม
จำนวน	2 ตัว
ขนาด	2,400 x 1,200 x 750 มม. (กว้าง x ลึก x สูง)
พื้นที่ติดตั้ง	อาคาร เอ ชั้น 7 ห้องประชุมรับรอง 4 ที่นั่ง จำนวน 2 ตัว

รายละเอียด

1. ท็อปโต๊ะ - ทำจากไม้ Particle board (PB) ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 25 มม. มาตรฐานเกรด E-1 ปิดผิวด้วยเมลามีน และปิดขอบด้วย PVC Edge ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 2 มม. ด้วยกาว Hot Melt Adhesive โดยเครื่อง Automatic Edge
2. ขาโต๊ะ - ทำจากไม้ Medium Density Fiberboard (MDF) มาตรฐานเกรด E-1 ฟันสี
3. อุปกรณ์เสริม - ติดตั้งกล่องปลั๊กไฟพร้อมฝาปิดทำจาก Aluminum
4. รับประกันสินค้า 2 ปี

หมายเหตุ : กำหนดให้ใช้ผลิตภัณฑ์ของ Haworth, Rockworth, PP Furniture, SB Furniture, ICON Furniture หรือเทียบเท่า

ขนาดของเฟอร์นิเจอร์ให้มีค่าแตกต่าง \pm ไม่เกิน 1 ซม.



(รูปภาพใช้สำหรับภาพประกอบตัวอย่างเท่านั้น)

สัญลักษณ์	F7-02
ประเภทครุภัณฑ์	โต๊ะประชุม พร้อมจอ LCD แบบฝัง
จำนวน	1 ตัว
ขนาด	12,000 x 1,600 x 750 มม. (กว้าง x ลึก x สูง) โต๊ะประชุม 460 x 80 x 540 มม. (กว้าง x ลึก x สูง) จอ LCD แบบฝัง
พื้นที่ติดตั้ง	อาคาร เอ ชั้น 7 ห้องประชุมรับรอง 60 ที่นั่ง จำนวน 1 ตัว

โต๊ะประชุม

รายละเอียด

1. ท็อปโต๊ะ - ทำจากไม้ Medium Density Fiberboard (MDF) ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 50 มม. มาตรฐานเกรด E-1 ปิดผิวด้วยเมลามีน และปิดขอบด้วย PVC Edge ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 2 มม. ด้วยกาว Hot Melt Adhesive โดยเครื่อง Automatic Edge Bander
2. ขาโต๊ะ - ทำจากไม้ Particle Board (PB) ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 25 มม. ปิดผิวด้วยเมลามีน และปิดขอบด้วย PVC Edge ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 1 มม. ด้วยกาว Hot Melt Adhesive โดยเครื่อง Automatic Edge Bander
3. อุปกรณ์เสริม - ติดตั้งจอ LCD แบบฝัง
4. รับประกันสินค้า 2 ปี



จอ LCD แบบฝัง

รายละเอียด

1. จอ - ขนาดไม่น้อยกว่า 15.6 inches
2. ความละเอียดหน้าจอ - 1920 x 1080 dpi
3. ประสิทธิภาพการใช้พลังงาน - ระดับ 1
4. ค่าความต่างสีของหน้าจอ - $\geq 100000:1$
5. ความสว่างเฉลี่ย - $\geq 450 \text{ cd} / \text{m}^2$
6. หน้าจอสามารถปรับองศาได้ - $\leq 25^\circ$ สามารถเชื่อมต่อได้ทั้งสาย HDMI และ VGA switching function
7. การควบคุม - ควบคุมการขึ้นลงโดยใช้ได้ทั้งปุ่มกด , RS485 และรีโมทคอนโทรล
8. ขนาดจอ 379 x 247 x 10 มม. หนาไม่น้อยกว่า 6 มม.
9. ปริมาณตัวชาร์จไฟ - AC 220V / 50Hz
10. ปริมาณไฟที่บริโภคสูงสุด - 25W
11. กรอบและแผ่นหลังจอ - วัสดุทำจาก Aluminum Alloy
12. พร้อม port USB บนขอบจอ
13. จอ LCD แบบฝัง 31 จอ (อ้างอิงจำนวนจอ LCD แบบฝัง 31 จอ ต่อโต๊ะ 1 ตัว)
14. รับประกันสินค้า 2 ปี

หมายเหตุ : กำหนดให้ใช้ผลิตภัณฑ์ของ Haworth, Rockworth, PP Furniture, SB Furniture, ICON Furniture หรือเทียบเท่า

ขนาดของเฟอร์นิเจอร์ให้มีค่าแตกต่าง \pm ไม่เกิน 1 ซม.



(รูปภาพใช้สำหรับภาพประกอบตัวอย่างเท่านั้น)

สัญลักษณ์	F7-02.1
ประเภทครุภัณฑ์	โต๊ะประชุม พร้อมจอ LCD แบบฝัง
จำนวน	2 ตัว
ขนาด	12,000 x 600 x 750 มม. (กว้าง x ลึก x สูง) โต๊ะประชุม 460 x 80 x 540 มม. (กว้าง x ลึก x สูง) จอ LCD แบบฝัง
พื้นที่ติดตั้ง	อาคาร เอ ชั้น 7 ห้องประชุมรับรอง 60 ที่นั่ง จำนวน 2 ตัว

โต๊ะประชุม

รายละเอียด

1. ท็อปโต๊ะ - ทำจากไม้ Medium Density Fiberboard (MDF) ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 25 มม. มาตรฐานเกรด E-1 ปิดผิวด้วยเมลามีน และปิดขอบด้วย PVC Edge ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 1 มม. ด้วยกาว Hot Melt Adhesive โดยเครื่อง Automatic Edge Bander
2. ขาโต๊ะ - ทำจากไม้ Particle Board (PB) ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 25 มม. ปิดผิวด้วยเมลามีน และปิดขอบด้วย PVC Edge ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 1 มม. ด้วยกาว Hot Melt Adhesive โดยเครื่อง Automatic Edge Bander
3. อุปกรณ์เสริม - ติดตั้งจอ LCD แบบฝัง
4. รับประกันสินค้า 2 ปี



จอ LCD แบบฝัง

รายละเอียด

1. จอ - ขนาดไม่น้อยกว่า 15.6 inches
2. ความละเอียดหน้าจอ - 1920 x 1080 dpi
3. ประสิทธิภาพการใช้พลังงาน - ระดับ 1
4. ค่าความต่างสีของหน้าจอ - $\geq 100000:1$
5. ความสว่างเฉลี่ย - $\geq 450 \text{ cd} / \text{m}^2$
6. หน้าจอสามารถปรับองศาได้ - $\leq 25^\circ$ สามารถเชื่อมต่อได้ทั้งสาย HDMI และ VGA switching function
7. การควบคุม - ควบคุมการขึ้นลงโดยใช้ได้ทั้งปุ่มกด , RS485 และรีโมทคอนโทรล
8. ขนาดจอ 379 x 247 x 10 มม. หนาไม่น้อยกว่า 6 มม.
9. ปริมาณตัวขาร์จไฟ - AC 220V / 50Hz
10. ปริมาณไฟที่บริโภคสูงสุด - 25W
11. กรอบและแผ่นหลังจอ - วัสดุทำจาก Aluminum Alloy
12. พร้อม port USB บนขอบจอ
13. จอ LCD แบบฝัง 30 จอ (อ้างอิงจำนวนจอ LCD แบบฝัง 15 จอ ต่อโต๊ะ 1 ตัว)
14. รับประกันสินค้า 2 ปี

หมายเหตุ : กำหนดให้ใช้ผลิตภัณฑ์ของ Haworth, Rockworth, PP Furniture, SB Furniture, ICON Furniture หรือเทียบเท่า

ขนาดของเฟอร์นิเจอร์ให้มีค่าแตกต่าง \pm ไม่เกิน 1 ซม.



(รูปภาพใช้สำหรับภาพประกอบตัวอย่างเท่านั้น)

สัญลักษณ์	F7-08
ประเภทครุภัณฑ์	โต๊ะประชุมพร้อมจอ LCD แบบฝัง
จำนวน	1 ตัว
ขนาด	12,000 x 2,400 x 750 มม. (กว้าง x ลึก x สูง) โต๊ะประชุม 460 x 80 x 540 มม. (กว้าง x ลึก x สูง) จอ LCD แบบฝัง
พื้นที่ติดตั้ง	อาคาร เอ ชั้น 7 ห้องประชุมรับรอง 30 ที่นั่ง จำนวน 1 ตัว

โต๊ะประชุม

รายละเอียด

1. ท็อปโต๊ะ - ทำจากไม้ Medium Density Fiberboard (MDF) ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 50 มม. มาตรฐานเกรด E-1 ปิดผิวด้วยเมลามีน และปิดขอบด้วย PVC Edge ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 2 มม. ด้วยกาว Hot Melt Adhesive โดยเครื่อง Automatic Edge Bander
2. ขาโต๊ะ - ทำจากไม้ Particle Board (PB) ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 25 มม. ปิดผิวด้วยเมลามีน และปิดขอบด้วย PVC Edge ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 1 มม. ด้วยกาว Hot Melt Adhesive โดยเครื่อง Automatic Edge Bander
3. อุปกรณ์เสริม - ติดตั้งจอ LCD แบบฝัง
4. รับประกันสินค้า 2 ปี



จอ LCD แบบฝัง

รายละเอียด

1. จอ - ขนาดไม่น้อยกว่า 15.6 inches
2. ความละเอียดหน้าจอ - 1920 x 1080 dpi
3. ประสิทธิภาพการใช้พลังงาน - ระดับ 1
4. ค่าความต่างสีของหน้าจอ - $\geq 100000:1$
5. ความสว่างเฉลี่ย - $\geq 450\text{cd} / \text{m}^2$
6. หน้าจอสามารถปรับองศาได้ - $\leq 25^\circ$ สามารถเชื่อมต่อได้ทั้งสาย HDMI และ VGA switching function
7. การควบคุม - ควบคุมการขึ้นลงโดยใช้ได้ทั้งปุ่มกด, RS485 และรีโมทคอนโทรล
8. ขนาดจอ 379 x 247 x 10 มม. หนาไม่น้อยกว่า 6 มม.
9. ปริมาณตัวชาร์จไฟ - AC 220V / 50Hz
10. ปริมาณไฟที่บริโภคสูงสุด - 25W
11. กรอบและแผ่นหลังจอ - วัสดุทำจาก Aluminum Alloy
12. พร้อม port USB บนขอบจอ
13. จอ LCD แบบฝัง 31 จอ (อ้างอิงจำนวนจอ LCD แบบฝัง 31 จอ ต่อโต๊ะ 1 ตัว)
14. รับประกันสินค้า 2 ปี

หมายเหตุ : กำหนดให้ใช้ผลิตภัณฑ์ของ Haworth, Rockworth, PP Furniture, SB Furniture, ICON Furniture หรือเทียบเท่า

ขนาดของเฟอร์นิเจอร์ให้มีค่าแตกต่าง \pm ไม่เกิน 1 ซม.



(รูปภาพใช้สำหรับภาพประกอบตัวอย่างเท่านั้น)

สัญลักษณ์	F19-24
ประเภทครุภัณฑ์	โต๊ะประชุมพร้อมจอ LCD แบบฝัง
จำนวน	1 ตัว
ขนาด	11,400 x 2,400 x 750 มม. (กว้าง x ลึก x สูง) โต๊ะประชุม 460 x 80 x 540 มม. (กว้าง x ลึก x สูง) จอ LCD แบบฝัง
พื้นที่ติดตั้ง	อาคาร เอ ชั้น 19 ห้องประชุม 35 ที่นั่ง จำนวน 1 ตัว

โต๊ะประชุม

รายละเอียด

1. ท็อปโต๊ะ – ทำจากไม้ Particle Board (PB) ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 50 มม. มาตรฐานเกรด E-1 ปิดผิวด้วยเมลามีน และปิดขอบด้วย PVC Edge ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 2 มม. ด้วยกาว Hot Melt Adhesive โดยเครื่อง Automatic Edge Bander และติดตั้งจอ LCD แบบฝัง
2. ขาโต๊ะ – ทำจากไม้ Particle Board (PB) ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 25 มม. ปิดผิวด้วยเมลามีน และปิดขอบด้วย PVC Edge ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 2 มม. ด้วยกาว Hot Melt Adhesive โดยเครื่อง Automatic Edge Bander
3. รับประกันสินค้า 2 ปี



จอ LCD แบบฝัง

รายละเอียด

1. จอ - ขนาดไม่น้อยกว่า 15.6 inches
2. ความละเอียดหน้าจอ - 1920 x 1080 dpi
3. ประสิทธิภาพการใช้พลังงาน - ระดับ 1
4. ค่าความต่างสีของหน้าจอ - $\geq 100000:1$
5. ความสว่างเฉลี่ย - $\geq 450\text{cd} / \text{m}^2$
6. หน้าจอสามารถปรับองศาได้ - $\leq 25^\circ$ สามารถเชื่อมต่อได้ทั้งสาย HDMI และ VGA switching function
7. การควบคุม - ควบคุมการขึ้นลงโดยใช้ได้ทั้งปุ่มกด , RS485 และรีโมทคอนโทรล
8. ขนาดจอ 379 x 247 x 10 มม. หนาไม่น้อยกว่า 6 มม.
9. ปริมาณตัวชาร์จไฟ - AC 220V / 50Hz
10. ปริมาณไฟที่บริโภคสูงสุด - 25W
11. กรอบและแผ่นหลังจอ - วัสดุทำจาก Aluminum Alloy
12. พร้อม port USB บนขอบจอ
13. จอ LCD แบบฝัง 19 จอ (อ้างอิงจำนวนจอ LCD แบบฝัง 19 จอ ต่อโต๊ะ 1 ตัว)
14. รับประกันสินค้า 2 ปี

หมายเหตุ : กำหนดให้ใช้ผลิตภัณฑ์ของ Haworth, Rockworth, PP Furniture, SB Furniture, ICON Furniture หรือเทียบเท่า

ขนาดของเฟอร์นิเจอร์ให้มีค่าแตกต่าง \pm ไม่เกิน 1 ซม.



(รูปภาพใช้สำหรับภาพประกอบตัวอย่างเท่านั้น)

สัญลักษณ์	F19-25
ประเภทครุภัณฑ์	โต๊ะประชุมพร้อมจอ LCD แบบฝัง
จำนวน	2 ตัว
ขนาด	10,800 x 600 x 750 มม. (กว้าง x ลึก x สูง) โต๊ะประชุม 460 x 80 x 540 มม. (กว้าง x ลึก x สูง) จอ LCD แบบฝัง
พื้นที่ติดตั้ง	อาคาร เอ ชั้น 19 ห้องประชุม 35 ที่นั่ง จำนวน 2 ตัว

โต๊ะประชุม

รายละเอียด

1. ท็อปโต๊ะ – ทำจากไม้ Particle Board (PB) ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 25 มม. มาตรฐานเกรด E-1 ปิดผิวด้วยเมลามีน และปิดขอบด้วย PVC Edge ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 2 มม. ด้วยกาว Hot Melt Adhesive โดยเครื่อง Automatic Edge Bander และติดตั้งจอ LCD แบบฝัง
2. ขาโต๊ะ – ทำจากไม้ Particle Board (PB) ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 25 มม. ปิดผิวด้วยเมลามีน และปิดขอบด้วย PVC Edge ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 2 มม. ด้วยกาว Hot Melt Adhesive โดยเครื่อง Automatic Edge Bander
3. รับประกันสินค้า 2 ปี



จอ LCD แบบฝัง

รายละเอียด

1. จอ - ขนาดไม่น้อยกว่า 15.6 inches
2. ความละเอียดหน้าจอ - 1920 x 1080 dpi
3. ประสิทธิภาพการใช้พลังงาน - ระดับ 1
4. ค่าความต่างสีของหน้าจอ - $\geq 100000:1$
5. ความสว่างเฉลี่ย - $\geq 450\text{cd} / \text{m}^2$
6. หน้าจอสามารถปรับองศาได้ - $\leq 25^\circ$ สามารถเชื่อมต่อได้ทั้งสาย HDMI และ VGA switching function
7. การควบคุม - ควบคุมการขึ้นลงโดยใช้ได้ทั้งปุ่มกด , RS485 และรีโมทคอนโทรล
8. ขนาดจอ 379 x 247 x 10 มม. หนาไม่น้อยกว่า 6 มม.
9. ปริมาณตัวชาร์จไฟ - AC 220V / 50Hz
10. ปริมาณไฟที่บริโภคสูงสุด - 25W
11. กรอบและแผ่นหลังจอ - วัสดุทำจาก Aluminum Alloy
12. พร้อม port USB บนขอบจอ
13. จอ LCD แบบฝัง 18 จอ (อ้างอิงจำนวนจอ LCD แบบฝัง 9 จอ ต่อโต๊ะ 1 ตัว)
14. รับประกันสินค้า 2 ปี

หมายเหตุ : กำหนดให้ใช้ผลิตภัณฑ์ของ Haworth, Rockworth, PP Furniture, SB Furniture, ICON Furniture หรือเทียบเท่า

ขนาดของเฟอร์นิเจอร์ให้มีค่าแตกต่าง \pm ไม่เกิน 1 ซม.



(รูปภาพใช้สำหรับภาพประกอบตัวอย่างเท่านั้น)

สัญลักษณ์	F20-05
ประเภทครุภัณฑ์	โต๊ะประชุมพร้อมจอ LCD แบบฝัง
จำนวน	1 ตัว
ขนาด	7,600 x 2,400 x 750 มม. (กว้าง x ลึก x สูง) โต๊ะประชุม 460 x 80 x 540 มม. (กว้าง x ลึก x สูง) จอ LCD แบบฝัง
พื้นที่ติดตั้ง	อาคาร เอ ชั้น 20 ห้องประชุม 30 ที่นั่ง จำนวน 1 ตัว

โต๊ะประชุม

รายละเอียด

1. ท็อปโต๊ะ – ทำจากไม้ Particle Board (PB) ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 50 มม. มาตรฐานเกรด E-1 ปิดผิวด้วยเมลามีน และปิดขอบด้วย PVC Edge ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 2 มม. ด้วยกาว Hot Melt Adhesive โดยเครื่อง Automatic Edge Bander และติดตั้งจอ LCD แบบฝัง
2. ขาโต๊ะ – ทำจากไม้ Particle Board (PB) ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 25 มม. ปิดผิวด้วยเมลามีน และปิดขอบด้วย PVC Edge ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 2 มม. ด้วยกาว Hot Melt Adhesive โดยเครื่อง Automatic Edge Bander
3. รับประกันสินค้า 2 ปี



จอ LCD แบบฝัง

รายละเอียด

1. จอ - ขนาดไม่น้อยกว่า 15.6 inches
2. ความละเอียดหน้าจอ - 1920 x 1080 dpi
3. ประสิทธิภาพการใช้พลังงาน - ระดับ 1
4. ค่าความต่างสีของหน้าจอ - $\geq 100000:1$
5. ความสว่างเฉลี่ย - $\geq 450\text{cd} / \text{m}^2$
6. หน้าจอสามารถปรับองศาได้ - $\leq 25^\circ$ สามารถเชื่อมต่อได้ทั้งสาย HDMI และ VGA switching function
7. การควบคุม - ควบคุมการขึ้นลงโดยใช้ได้ทั้งปุ่มกด , RS485 และรีโมทคอนโทรล
8. ขนาดจอ 379 x 247 x 10 มม. หน้าไม่น้อยกว่า 6 มม.
9. ปริมาณตัวชาร์จไฟ - AC 220V / 50Hz
10. ปริมาณไฟที่บริโภคสูงสุด - 25W
11. กรอบและแผ่นหลังจอ - วัสดุทำจาก Aluminum Alloy
12. พร้อม port USB บนขอบจอ
13. จอ LCD แบบฝัง 15 จอ (อ้างอิงจำนวนจอ LCD แบบฝัง 15 จอ ต่อโต๊ะ 1 ตัว)
14. รับประกันสินค้า 2 ปี

หมายเหตุ : กำหนดให้ใช้ผลิตภัณฑ์ของ Haworth, Rockworth, PP Furniture, SB Furniture, ICON Furniture หรือเทียบเท่า

ขนาดของเฟอร์นิเจอร์ให้มีค่าแตกต่าง \pm ไม่เกิน 1 ซม.



(รูปภาพใช้สำหรับภาพประกอบตัวอย่างเท่านั้น)

สัญลักษณ์	F20-06
ประเภทครุภัณฑ์	โต๊ะประชุมพร้อมจอ LCD แบบฝัง
จำนวน	2 ตัว
ขนาด	7,000 x 600 x 750 มม. (กว้าง x ลึก x สูง) โต๊ะประชุม 460 x 80 x 540 มม. (กว้าง x ลึก x สูง) จอ LCD แบบฝัง
พื้นที่ติดตั้ง	อาคาร เอ ชั้น 20 ห้องประชุม 30 ที่นั่ง จำนวน 2 ตัว

โต๊ะประชุม

รายละเอียด

1. ท็อปโต๊ะ – ทำจากไม้ Particle Board (PB) ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 25 มม. มาตรฐานเกรด E-1 ปิดผิวด้วยเมลามีน และปิดขอบด้วย PVC Edge ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 2 มม. ด้วยกาว Hot Melt Adhesive โดยเครื่อง Automatic Edge Bander และติดตั้งจอ LCD แบบฝัง
2. ขาโต๊ะ – ทำจากไม้ Particle Board (PB) ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 25 มม. ปิดผิวด้วยเมลามีน และปิดขอบด้วย PVC Edge ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 2 มม. ด้วยกาว Hot Melt Adhesive โดยเครื่อง Automatic Edge Bander
3. รับประกันสินค้า 2 ปี



จอ LCD แบบฝัง

รายละเอียด

1. จอ - ขนาดไม่น้อยกว่า 15.6 inches
2. ความละเอียดหน้าจอ - 1920 x 1080 dpi
3. ประสิทธิภาพการใช้พลังงาน - ระดับ 1
4. ค่าความต่างสีของหน้าจอ - $\geq 100000:1$
5. ความสว่างเฉลี่ย - $\geq 450\text{cd} / \text{m}^2$
6. หน้าจอสามารถปรับองศาได้ - $\leq 25^\circ$ สามารถเชื่อมต่อได้ทั้งสาย HDMI และ VGA switching function
7. การควบคุม - ควบคุมการขึ้นลงโดยใช้ได้ทั้งปุ่มกด , RS485 และรีโมทคอนโทรล
8. ขนาดจอ 379 x 247 x 10 มม. หนาไม่น้อยกว่า 6 มม.
9. ปริมาณตัวชาร์จไฟ - AC 220V / 50Hz
10. ปริมาณไฟที่บริโภคสูงสุด - 25W
11. กรอบและแผ่นหลังจอ - วัสดุทำจาก Aluminum Alloy
12. พร้อม port USB บนขอบจอ
13. จอ LCD แบบฝัง 14 จอ (อ้างอิงจำนวนจอ LCD แบบฝัง 7 จอ ต่อโต๊ะ 1 ตัว)
14. รับประกันสินค้า 2 ปี

หมายเหตุ : กำหนดให้ใช้ผลิตภัณฑ์ของ Haworth, Rockworth ,PP Furniture, SB Furniture, ICON Furniture หรือเทียบเท่า

ขนาดของเฟอร์นิเจอร์ให้มีค่าแตกต่าง \pm ไม่เกิน 1 ซม.



(รูปภาพใช้สำหรับภาพประกอบตัวอย่างเท่านั้น)

สัญลักษณ์	F20-18
ประเภทครุภัณฑ์	โต๊ะประชุมพร้อมจอ LCD แบบฝัง
จำนวน	1 ตัว
ขนาด	15,600 x 2,400 x 750 มม. (กว้าง x ลึก x สูง) โต๊ะประชุม 460 x 80 x 540 มม. (กว้าง x ลึก x สูง) จอ LCD แบบฝัง
พื้นที่ติดตั้ง	อาคาร เอ ชั้น 20 ห้องประชุม 60 ที่นั่ง จำนวน 1 ตัว

โต๊ะประชุม

รายละเอียด

1. ท็อปโต๊ะ – ทำจากไม้ Particle Board (PB) ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 50 มม. มาตรฐานเกรด E-1 ปิดผิวด้วยเมลามีน และปิดขอบด้วย PVC Edge ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 2 มม. ด้วยกาว Hot Melt Adhesive โดยเครื่อง Automatic Edge Bander และติดตั้งจอ LCD แบบฝัง
2. ขาโต๊ะ – ทำจากไม้ Particle Board (PB) ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 25 มม. ปิดผิวด้วยเมลามีน และปิดขอบด้วย PVC Edge ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 2 มม. ด้วยกาว Hot Melt Adhesive โดยเครื่อง Automatic Edge Bander
3. รับประกันสินค้า 2 ปี



จอ LCD แบบฝัง

รายละเอียด

1. จอ - ขนาดไม่น้อยกว่า 15.6 inches
2. ความละเอียดหน้าจอ - 1920 x 1080 dpi
3. ประสิทธิภาพการใช้พลังงาน - ระดับ 1
4. ค่าความต่างสีของหน้าจอ - $\geq 100000:1$
5. ความสว่างเฉลี่ย - $\geq 450\text{cd} / \text{m}^2$
6. หน้าจอสามารถปรับองศาได้ - $\leq 25^\circ$ สามารถเชื่อมต่อได้ทั้งสาย HDMI และ VGA switching function
7. การควบคุม - ควบคุมการขึ้นลงโดยใช้ได้ทั้งปุ่มกด , RS485 และรีโมทคอนโทรล
8. ขนาดจอ 379 x 247 x 10 มม. หนาไม่น้อยกว่า 6 มม.
9. ปริมาณตัวชาร์จไฟ - AC 220V / 50Hz
10. ปริมาณไฟที่บริโภคสูงสุด - 25W
11. กรอบและแผ่นหลังจอ - วัสดุทำจาก Aluminum Alloy
12. รองรับระบบ touch screen และระบบ Interactive
13. พร้อม port USB บนขอบจอ
14. จอ LCD แบบฝัง 31 จอ (อ้างอิงจำนวนจอ LCD แบบฝัง 31 จอ ต่อโต๊ะ 1 ตัว)
15. รับประกันสินค้า 2 ปี

หมายเหตุ : กำหนดให้ใช้ผลิตภัณฑ์ของ Haworth, Rockworth, PP Furniture, SB Furniture, ICON Furniture

หรือเทียบเท่า

ขนาดของเฟอร์นิเจอร์ให้มีค่าแตกต่างกัน \pm ไม่เกิน 1 ซม.



(รูปภาพใช้สำหรับภาพประกอบตัวอย่างเท่านั้น)

สัญลักษณ์	F20-19
ประเภทครุภัณฑ์	โต๊ะประชุมพร้อมจอ LCD แบบฝัง
จำนวน	2 ตัว
ขนาด	15,000 x 600 x 750 มม. (กว้าง x ลึก x สูง) โต๊ะประชุม 460 x 80 x 540 มม. (กว้าง x ลึก x สูง) จอ LCD แบบฝัง
พื้นที่ติดตั้ง	อาคาร เอ ชั้น 20 ห้องประชุม 60 ที่นั่ง จำนวน 2 ตัว

โต๊ะประชุม

รายละเอียด

1. ท็อปโต๊ะ – ทำจากไม้ Particle Board (PB) ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 25 มม. มาตรฐานเกรด E-1 ปิดผิวด้วยเมลามีน และปิดขอบด้วย PVC Edge ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 2 มม. ด้วยกาว Hot Melt Adhesive โดยเครื่อง Automatic Edge Bander และติดตั้งจอ LCD แบบฝัง
2. ขาโต๊ะ – ทำจากไม้ Particle Board (PB) ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 25 มม. ปิดผิวด้วยเมลามีน และปิดขอบด้วย PVC Edge ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 2 มม. ด้วยกาว Hot Melt Adhesive โดยเครื่อง Automatic Edge Bander
3. รับประกันสินค้า 2 ปี



จอ LCD แบบฝัง

รายละเอียด

1. จอ - ขนาดไม่น้อยกว่า 15.6 inches
2. ความละเอียดหน้าจอ - 1920 x 1080 dpi
3. ประสิทธิภาพการใช้พลังงาน - ระดับ 1
4. ค่าความต่างสีของหน้าจอ - $\geq 100000:1$
5. ความสว่างเฉลี่ย - $\geq 450\text{cd} / \text{m}^2$
6. หน้าจอสามารถปรับองศาได้ - $\leq 25^\circ$ สามารถเชื่อมต่อได้ทั้งสาย HDMI และ VGA switching function
7. การควบคุม - ควบคุมการขึ้นลงโดยใช้ได้ทั้งปุ่มกด , RS485 และรีโมทคอนโทรล
8. ขนาดจอ 379 x 247 x 10 มม. หนาไม่น้อยกว่า 6 มม.
9. ปริมาณตัวขาร์จไฟ - AC 220V / 50Hz
10. ปริมาณไฟที่บริโภคสูงสุด - 25W
11. กรอบและแผ่นหลังจอ - วัสดุทำจาก Aluminum Alloy
12. รองรับระบบ touch screen และระบบ Interactive
13. พร้อม port USB บนขอบจอ
14. จอ LCD แบบฝัง 30 จอ (อ้างอิงจำนวนจอ LCD แบบฝัง 30 จอ ต่อโต๊ะ 1 ตัว)
15. รับประกันสินค้า 2 ปี

หมายเหตุ : กำหนดให้ใช้ผลิตภัณฑ์ของ Haworth, Rockworth, PP Furniture, SB Furniture, ICON Furniture

หรือเทียบเท่า

ขนาดของเฟอร์นิเจอร์ให้มีค่าแตกต่างกัน \pm ไม่เกิน 1 ซม.

หมวดเก้าอี้



(รูปภาพใช้สำหรับภาพประกอบตัวอย่างเท่านั้น)

สัญลักษณ์ F7-01.3, F7-02.3, F7-03.3, F7-04.3, F7-05.2, F7-06.2, F7-07.2, F7-08.2, F19-20, F20-07

ประเภทครุภัณฑ์	เก้าอี้ประชุม
จำนวน	13 ตัว
ขนาด	660 x 695 x 1,170 มม. (กว้าง x ลึก x สูง)
พื้นที่ติดตั้ง	อาคาร เอ ชั้น 7 ห้องประชุมรับรอง 40 ที่นั่ง จำนวน 2 ตัว อาคาร เอ ชั้น 7 ห้องประชุมรับรอง 60 ที่นั่ง จำนวน 1 ตัว อาคาร เอ ชั้น 7 ห้องประชุมรับรอง 30 ที่นั่ง จำนวน 1 ตัว อาคาร เอ ชั้น 7 ห้องประชุมรับรอง 25 ที่นั่ง จำนวน 3 ตัว อาคาร เอ ชั้น 19 ห้องประชุม 35 ที่นั่ง จำนวน 1 ตัว อาคาร เอ ชั้น 19 ห้องประชุม 12 ที่นั่ง จำนวน 1 ตัว อาคาร เอ ชั้น 20 ห้องประชุม 30 ที่นั่ง จำนวน 2 ตัว อาคาร เอ ชั้น 20 ห้องประชุม 60 ที่นั่ง จำนวน 2 ตัว



รายละเอียด

1. เก้าอี้ - ทำจากโครงไม้ตัดขึ้นรูป
2. เบาะนั่งและพนักพิง - ทำจากฟองน้ำความหนาแน่นสูงขึ้นรูป หุ้มด้วยวัสดุหนัง
3. พักแขน - ทำจากฟองน้ำความหนาแน่นสูงขึ้นรูป หุ้มด้วยวัสดุหนัง
4. ใต้เบาะติดตั้งระบบกลไกการปรับระดับแบบ Synchronized Mechanism พร้อมระบบ Lock และสามารถปรับระดับความสูง - ต่ำ ของเบาะนั่งได้ด้วยระบบ Gas Lift
5. ขาเก้าอี้ - ทำจาก Aluminum ปิดเงาขึ้นรูป 5 แฉก
6. ล้อคู่ - ทำจากไนลอน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า $\varnothing 50$ มม.
7. สามารถรับน้ำหนักได้ 200 กก.
8. ผ่านการทดสอบจาก BIFMA ของสหรัฐอเมริกา
9. รับประกันสินค้า 2 ปี

หมายเหตุ : กำหนดให้ใช้ผลิตภัณฑ์ของ Haworth, Rockworth, PP Furniture, SB Furniture, ICON Furniture หรือเทียบเท่า

ขนาดของเฟอร์นิเจอร์ให้มีค่าแตกต่าง \pm ไม่เกิน 1 ซม.



(รูปภาพใช้สำหรับภาพประกอบตัวอย่างเท่านั้น)

สัญลักษณ์ F7-01.2, F7-02.2, F7-03.2, F7-04.2, F7-05.1, F7-06.1, F7-07.1, F7-08.1,
F7-09.1, F7-10.1, F19-21, F20-08

ประเภทครุภัณฑ์ เก้าอี้ประชุม

จำนวน 340 ตัว

ขนาด 660 x 620 x 1,080 มม. (กว้าง x ลึก x สูง)

พื้นที่ติดตั้ง อาคาร เอ ชั้น 7 ห้องประชุมรับรอง 40 ที่นั่ง จำนวน 64 ตัว
อาคาร เอ ชั้น 7 ห้องประชุมรับรอง 60 ที่นั่ง จำนวน 60 ตัว
อาคาร เอ ชั้น 7 ห้องประชุมรับรอง 30 ที่นั่ง จำนวน 32 ตัว
อาคาร เอ ชั้น 7 ห้องประชุมรับรอง 25 ที่นั่ง จำนวน 48 ตัว
อาคาร เอ ชั้น 19 ห้องประชุม 35 ที่นั่ง จำนวน 36 ตัว
อาคาร เอ ชั้น 19 ห้องประชุม 12 ที่นั่ง จำนวน 12 ตัว
อาคาร เอ ชั้น 20 ห้องประชุม 30 ที่นั่ง จำนวน 28 ตัว
อาคาร เอ ชั้น 20 ห้องประชุม 60 ที่นั่ง จำนวน 60 ตัว



รายละเอียด

1. แก้วอี - ทำจากโครงไม้ตัดขึ้นรูป
2. เบาะนั่งและพนักพิง - ทำจากฟองน้ำความหนาแน่นสูงขึ้นรูป หุ้มด้วยวัสดุหนัง
3. พักแขน - ทำจากฟองน้ำความหนาแน่นสูงขึ้นรูป หุ้มด้วยวัสดุหนัง
4. ใต้เบาะติดตั้งระบบกลไกการปรับระดับแบบ Synchronized Mechanism พร้อมระบบ Lock และสามารถปรับระดับความสูง - ต่ำ ของเบาะนั่งได้ด้วยระบบ Gas Lift
5. ขาแก้วอี - ทำจาก Aluminum ปิดเงาขึ้นรูป 5 แฉก
6. ล้อคู่ - ทำจากไนลอน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า $\varnothing 50$ มม.
7. สามารถรับน้ำหนักได้ 200 กก.
8. ผ่านการทดสอบจาก BIFMA ของสหรัฐอเมริกา
9. รับประกันสินค้า 2 ปี

หมายเหตุ : กำหนดให้ใช้ผลิตภัณฑ์ของ Haworth, Rockworth, PP Furniture, SB Furniture, ICON Furniture หรือเทียบเท่า

ขนาดของเฟอร์นิเจอร์ให้มีค่าแตกต่าง \pm ไม่เกิน 1 ซม.

หมวด LANDSCAPE

รายละเอียดงานครุภัณฑ์ประกอบอาคาร (LANDSCAPE)



(รูปภาพใช้สำหรับภาพประกอบตัวอย่างเท่านั้น)

สัญลักษณ์	LF-01 (อาคาร เอ), LF-01 (อาคาร บี)
ประเภทครุภัณฑ์	กระถางปูน
จำนวน	32 กระถาง
ขนาด	Ø70 x 60 ซม. (กว้าง x สูง)
พื้นที่ติดตั้ง	อาคาร เอ ชั้น 21 บริเวณโดยรอบอาคาร (พื้นที่ปูหินไซ้) จำนวน 22 กระถาง อาคาร บี ชั้น G บริเวณตัวอาคารด้านนอก (ฝั่งติดถนนในซอย) จำนวน 10 กระถาง

รายละเอียด

1. กระถางคอนกรีตเสริมเหล็กขัดมันทรงแคปซูล พร้อมคุณภาพและดีไซน์ เสริมเหล็กขัดมัน ไม่แตกร้าว

หมายเหตุ : กำหนดให้ใช้ผลิตภัณฑ์ของ ร้านเพื่อนจัดสวน, ร้านสุขุโชคพันธุ์ไม้, ร้านนิภารัตน์ อันแสน (สวนจันทร์เจ้า) หรือเทียบเท่า

ขนาดของเฟอร์นิเจอร์ให้มีค่าแตกต่าง \pm ไม่เกิน 1 ซม.



(รูปภาพใช้สำหรับภาพประกอบตัวอย่างเท่านั้น)

สัญลักษณ์	LF-02
ประเภทครุภัณฑ์	กระถางปูน
จำนวน	4 กระถาง
ขนาด	Ø110 x 80 (กว้าง x สูง)
พื้นที่ติดตั้ง	อาคาร เอ ชั้น 21 บริเวณใกล้พื้นที่ปูพื้นยางสังเคราะห์ (ด้านหน้าอาคาร) จำนวน 4 กระถาง

รายละเอียด

1. กระถางคอนกรีตเสริมเหล็กขัดมันทรงแคปซูล พร้อมคุณภาพและดีไซน์ เสริมเหล็กขัดมัน ไม่แตกร้าว

หมายเหตุ : กำหนดให้ใช้ผลิตภัณฑ์ของ ร้านเฟื่องจัดสวน, ร้านสุภาโชคพันธุ์ไม้, ร้านนิภารัตน์ อันแสน (สวนจันทร์เจ้า) หรือเทียบเท่า

ขนาดของเฟอร์นิเจอร์ให้มีค่าแตกต่าง \pm ไม่เกิน 1 ซม.



(รูปภาพใช้สำหรับภาพประกอบตัวอย่างเท่านั้น)

สัญลักษณ์	LF-03 (อาคาร เอ), LF-02 (อาคาร บี)
ประเภทครุภัณฑ์	ม้านั่งไฟเบอร์กลาส
จำนวน	11 ตัว
ขนาด	600 x 1,200 x 400 มม. (กว้าง x ลึก x สูง)
พื้นที่ติดตั้ง	อาคาร เอ ชั้น 21 บริเวณใกล้พื้นที่ปูพื้นยางสังเคราะห์ (ด้านหน้าอาคาร) จำนวน 3 ตัว อาคาร บี ชั้น G บริเวณถนนภายในโครงการ (ฝั่งติดถนนในซอย) จำนวน 8 ตัว

รายละเอียด

1. แก้วอียูแก้วผสมพลาสติกสีขาว
2. วัสดุทนแดดฝนสำหรับใช้ภายในและภายนอกอาคาร

หมายเหตุ : กำหนดให้ใช้ผลิตภัณฑ์ของ At siam studio, หจก.ลัดดาการ์เด็นซ็อบ, Tree square หรือเทียบเท่า
ขนาดของเฟอร์นิเจอร์ให้มีค่าแตกต่าง \pm ไม่เกิน 1 ซม.



(รูปภาพใช้สำหรับภาพประกอบตัวอย่างเท่านั้น)

สัญลักษณ์	LF-04
ประเภทครุภัณฑ์	กระถางทรงสี่เหลี่ยมพื้นผ้าหินขัดสีเทาเม็ดหินดำ
จำนวน	102 กระถาง
ขนาด	100 x 40 x 40 ซม. (กว้าง x ลึก x สูง)
พื้นที่ติดตั้ง	อาคาร เอ ชั้น 21 บริเวณโดยรอบอาคาร จำนวน 102 กระถาง

รายละเอียด

1. กระถางปูน กระถางหินขัด สีเหลี่ยมวางยาวผลิตจากคอนกรีตเสริมเหล็กเนื้อแกร่งด้วยส่วนผสมและกระบวนการผลิตที่แตกต่างผลิตด้วยมือทุกชิ้นตอน

หมายเหตุ : กำหนดให้ใช้ผลิตภัณฑ์ของ ร้านผดุงฉัตร I- POT, ร้านเพื่อนจัดสวน, ร้านศุภโชคพันธุ์ไม้, ร้านนิภารัตน์ อันแสน (สวนจันทร์เจ้า) หรือเทียบเท่า
ขนาดของเฟอร์นิเจอร์ให้มีค่าแตกต่าง \pm ไม่เกิน 1 ซม.