

คุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจัดซื้อครุภัณฑ์ประจำหอพักนักศึกษา (เฟอร์นิเจอร์ห้องพัก) จำนวน ๔ รายการ

๑. รายการครุภัณฑ์ประจำหอพักนักศึกษา (เฟอร์นิเจอร์ห้องพัก) จำนวน ๔ รายการ ดังต่อไปนี้

รายการที่ ๑ เตียงนอนขนาด ๓.๕ ฟุต พร้อมที่นอนสปริง ๓.๕ ฟุต และชุดเครื่องนอน ๓.๕ ฟุต

จำนวน ๑๙๓ ชุด

(๑) เตียงนอน ขนาด ๓.๕ ฟุต จำนวน ๑๙๓ หลัง

คุณลักษณะ

(๑.๑) เตียงผลิตจากไม้ปาร์ติเกิลเคลือบผิวด้วยเมลามีน หนา ๑๖ มิลลิเมตร ขนาดเตียง ๑๐๕ x ๑๙๘ x ๙๐ เซนติเมตร (กว้าง x ยาว x สูง) (โหนดตามมหาวิทยาลัยกำหนด)

(๑.๒) ขาเตียงผลิตจากไม้ปาร์ติเกิลเคลือบผิวด้วยเมลามีน มีวัสดุรองรับตอกด้วยตะปูขาโต๊ะ หนา ๖ มิลลิเมตร ตอกตะปูรองรับเตียงเว้นระยะห่างตามเหมาะสม

(๑.๓) หัวเตียงผลิตจากไม้ปาร์ติเกิลเคลือบผิวด้วยเมลามีน ความสูง ๙๐ เซนติเมตร ความหนา ๑๖ มิลลิเมตร ทำลักษณะกล่องความหนา ๑๐ เซนติเมตร โดยมีโครงตั้งทำจากไม้ปาร์ติเกิลสีขาว ขนาด ๑๖ มิลลิเมตร ปิดขอบด้วยวัสดุพีวีซีหนา ๑ มิลลิเมตร (โหนดตามมหาวิทยาลัยกำหนด) เว้นระยะห่างตามความเหมาะสม

(๑.๔) โครงสร้างฐานเตียงโดยรอบเป็นไม้ปาร์ติเกิล ความหนา ๑๙ มิลลิเมตร จำนวน ๓ แผ่น

(๑.๕) แผ่นพื้นเตียงเป็นไม้ปาร์ติเกิลสีขาวเคลือบเมลามีนทั้งสองด้าน ความหนา ๑๐ มิลลิเมตร

(๑.๖) ไม้ปาร์ติเกิลที่นำมาประกอบมีมาตรฐาน E๑ (European Standard Class ๑) (ผ่านมาตรฐานที่ไม่ปล่อยสารฟอร์มาลดีไฮด์ที่เป็นอันตรายกับคน ไม่ทำให้เกิดการระคายเคืองต่อระบบทางเดินหายใจ หรือโรคภูมิแพ้ ไม่เสปตา ไม่มีกลิ่นฉุน)

(๑.๗) การประกอบทุกชิ้นส่วนเข้าด้วยกันด้วยความมั่นคงแข็งแรง

(๑.๘) ลักษณะตามรูปแบบรายการ (รูปแบบรายการที่ ๑)

(๒) ที่นอนสปริง จำนวน ๑๙๓ หลัง

คุณลักษณะ

(๒.๑) ที่นอนสปริงหนา ๙ นิ้ว ขนาด ๓.๕ ฟุต

(๒.๒) เป็นที่นอนแบบพ็อกเก็ตสปริง ด้านบนและด้านล่างของสปริงมีแผ่นฟองน้ำอัดแน่น หุ้มด้วยผ้ารีเทนโรบดด้าน

(๒.๓) ลวดสปริง มีขนาดหน้าตัดเส้นลวดไม่น้อยกว่า ๒.๓๐ มิลลิเมตร

(๒.๔) ผ้าชั้นนอกป้องกันไรฝุ่น เชื้อรา แบคทีเรีย

(๒.๕) มีการรับประกันสปริงไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี

(๓) ชุดเครื่องนอน จำนวน ๑๙๓ ชุด

ประกอบด้วย

(๓.๑) หมอนหนุน จำนวน ๑๙๓ ใบ

คุณลักษณะ

- หมอนสีขาว ขนาด ๑๙ x ๒๙ นิ้ว (กว้าง x ยาว)

- วัสดุภายในเป็นใยสังเคราะห์ ๑๐๐ %

- หุ้มด้วยผ้าคอตตอนหรือผ้าไมโครเท็กซ์หรือผ้าคอตตอนผสมผ้าโพลีเอสเตอร์ หรือดีกว่า มีคุณภาพอย่างดี

/(๓.๒) ผ้าห่ม...

(๓.๒) ผ้าห่มนวมขนาด ๓.๕ ฟุต จำนวน ๑๙๓ ผืน

คุณลักษณะ

- ผ้าห่มสีขาว ขนาด ๗๐ x ๙๐ นิ้ว (กว้าง x ยาว)
- บรรจุโพลีเอสเตอร์
- หุ้มด้วยผ้าคอตตอนหรือผ้าไมโครเท็กซ์หรือผ้าคอตตอนผสมผ้าโพลีเอสเตอร์ หรือดีกว่า มีคุณภาพอย่างดี

(๓.๓) ผ้าปูที่นอน ขนาด ๓.๕ ฟุต จำนวน ๑๙๓ ผืน

คุณลักษณะ

- ผ้าปูที่นอนสีขาว ขนาด ๓.๕ ฟุต
- ผลิตด้วยผ้าคอตตอนหรือผ้าไมโครเท็กซ์หรือผ้าคอตตอนผสมผ้าโพลีเอสเตอร์ หรือดีกว่า มีคุณภาพอย่างดี
- มีวัสดุรัดมุมเป็นยางหรือวัสดุที่ยืดหยุ่น สามารถปูที่นอนได้ตามรายการที่ ๑ ข้อ (๒) ที่นอนสปริง ได้เป็นอย่างดี

(๓.๔) ปลอกหมอนหนุน จำนวน ๑๙๓ ผืน

คุณลักษณะ

- ปลอกหมอนหนุนสีขาว ขนาด ๒๐ x ๓๐ นิ้ว (กว้าง x ยาว)
- ผลิตด้วยผ้าคอตตอนหรือผ้าไมโครเท็กซ์หรือผ้าคอตตอนผสมผ้าโพลีเอสเตอร์ หรือดีกว่า มีคุณภาพอย่างดี
- สามารถสวมหมอนหนุน ตามข้อ (๓.๑) ได้พอดี

(๓.๕) ปลอกผ้าห่ม จำนวน ๑๙๓ ผืน

คุณลักษณะ

- ปลอกผ้าห่มสีขาว ขนาด ๗๐ x ๙๐ x ๑๐ นิ้ว (กว้าง x ยาว x หนา)
- ผลิตด้วยผ้าคอตตอนหรือผ้าไมโครเท็กซ์หรือผ้าคอตตอนผสมผ้าโพลีเอสเตอร์ หรือดีกว่า มีคุณภาพอย่างดี
- สามารถสวมผ้าห่มนวมขนาด ๓.๕ ฟุต ตามข้อ (๓.๒) ได้พอดี

รายการที่ ๒ ตู้เสื้อผ้าบานสไลด์ จำนวน ๑๙๓ หลัง

คุณลักษณะ

(๑) ตู้เสื้อผ้าผลิตจากไม้ปาร์ติเกิลเคลือบเมลามีน หนา ๑๖ มิลลิเมตร ชนิดบานสไลด์ ๒ บาน (โหนดสีตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด) ขนาด ๑๒๐ x ๖๐ x ๑๘๐ เซนติเมตร (กว้าง x ลึก x สูง)

(๒) หลังปิดทึบด้วยไม้ปาร์ติเกิลเคลือบเมลามีนสีขาวสองด้าน ขนาดความหนา ๙ มิลลิเมตร

(๓) ขาตู้มีวัสดุรองพื้นตอกด้วยตะปูขาโต๊ะ ขนาด ๖ มิลลิเมตร ตอกตะปูรองรับตู้ไว้ระยะห่างตามความเหมาะสม

(๔) ไม้ TOP ผลิตจากไม้ปาร์ติเกิลเคลือบเมลามีน หนา ๒๕ มิลลิเมตร ปิดขอบด้วยวัสดุพีวีซีหนา ๑.๐ มิลลิเมตร (โหนดสีตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด)

(๕) บานประตูสไลด์ผลิตจากไม้ปาร์ติเกิลเคลือบเมลามีน หนา ๑๖ มิลลิเมตร มีกุญแจล็อก จำนวน

๑ ชุด

/(๖) ด้านบน...

(๖) ด้านบนสุดในตู้มีชั้นวาง ผลิตจากไม้ปาร์ติเกิลเคลือบเมลามีนหนา ๑๖ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชั้น จากชั้นวางด้านบนลงมามีราวแขวนเสื้อผ้า เป็นราวเหล็กชุบโครเมียมขนาด ๑.๐ นิ้ว จำนวน ๑ ราว

(๗) มุมล่างขวามีกล่องชั้นวางของขนาด ๔๐ x ๕๐ x ๖๐ เซนติเมตร (กว้าง x ยาว x สูง) จำนวน ๓ ชั้นประกอบด้วย ชั้นวางของแบบโล่ง จำนวน ๒ ชั้น และชั้นบนเป็นกล่องลิ้นชักพร้อมกุญแจ จำนวน ๑ ชั้น

(๘) ไม้ปาร์ติเกิลที่นำมาประกอบมีมาตรฐาน E๑ (European Standard Class ๑) (ผ่านมาตรฐานที่ไม่ปล่อยสารฟอร์มาลดีไฮด์ที่เป็นอันตรายกับคน ไม่ทำให้เกิดการระคายเคืองต่อระบบทางเดินหายใจ หรือ โรคเกิดภูมิแพ้ ไม่แสบตา ไม่มีกลิ่นฉุน)

(๙) การประกอบทุกชิ้นส่วนเข้าด้วยกันทำด้วยความมั่นคงแข็งแรง

(๑๐) ลักษณะตามรูปแบบรายการ (รูปแบบรายการที่ ๒)

รายการที่ ๓ ตู้ข้างเตียง จำนวน ๙๖ ตัว

คุณลักษณะ

(๑) ตู้ข้างเตียงผลิตจากไม้ปาร์ติเกิลเคลือบผิวเมลามีนหนา ๑๖ มิลลิเมตร ปิดขอบด้วยวัสดุ PVC หนา ๑ มิลลิเมตร ขนาด ๔๐ x ๔๐ x ๔๕ เซนติเมตร (กว้าง x ลึก x สูง)

(๒) มีชั้นวางของไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง แบบโล่ง ด้านหลังปิดด้วยไม้ปาร์ติเกิลเคลือบผิวเมลามีนหนา ๑๖ มิลลิเมตร

(๓) ขาตู้มีวัสดุรองพื้นตอกด้วยตะปูขาโต๊ะ หนา ๖ มิลลิเมตร ระยะห่างตามความเหมาะสม

(๔) ไม้ปาร์ติเกิลที่นำมาประกอบมีมาตรฐาน E๑ (European Standard Class ๑) (ผ่านมาตรฐานที่ไม่ปล่อยสารฟอร์มาลดีไฮด์ที่เป็นอันตรายกับคน ไม่ทำให้เกิดการระคายเคืองต่อระบบทางเดินหายใจ หรือ โรคเกิดภูมิแพ้ ไม่แสบตา ไม่มีกลิ่นฉุน)

(๕) การประกอบทุกชิ้นส่วนเข้าด้วยกันทำด้วยความมั่นคงแข็งแรง

(๖) ลักษณะตามรูปแบบรายการ (รูปแบบรายการที่ ๓)

รายการที่ ๔ โต๊ะทำงานพร้อมเก้าอี้ จำนวน ๑๙๒ ชุด

ประกอบด้วย

(๑) โต๊ะทำงาน จำนวน ๑๙๒ โต๊ะ

คุณลักษณะ

(๑.๑) โต๊ะทำงานผลิตจากไม้ปาร์ติเกิลเคลือบผิวเมลามีน TOP หนา ๒๕ มิลลิเมตร ตัวแผงข้างและแผงหน้าปิดไม้ปาร์ติเกิลเคลือบผิวเมลามีน หนา ๑๖ มิลลิเมตร โต๊ะมีขนาด ๑๒๐ x ๖๐ x ๗๕ เซนติเมตร (ยาว x กว้าง x สูง)

(๑.๒) มีชั้นสำหรับใส่ของผลิตจากไม้ปาร์ติเกิลเคลือบผิวเมลามีน หนา ๑๖ มิลลิเมตร ปิดขอบด้วยวัสดุพีวีซีหนา ๑.๐ มิลลิเมตร (โหนดตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด) จำนวน ๒ ชุดประกอบด้วย ลิ้นชักพร้อมกุญแจ ๑ ชุด และชั้นล่างแบบบานประตูเปิด มีชั้นวางของภายใน จำนวน ๒ ช่อง จำนวน ๑ ชุด ทั้งสองชุดมีมือจับตัวยูทำด้วยโลหะชุบโครเมียม

(๑.๓) ขาโต๊ะมีวัสดุรองพื้นตอกด้วยตะปูขาโต๊ะ หนา ๖ มิลลิเมตร ตอกตะปูรองรับโต๊ะเว้นระยะห่างตามเหมาะสม

/ (๑.๔) ไม้ปาร์ติเกิล...

(๑.๔) ไม่ปาร์ติเกิลที่นำมาประกอบมีมาตรฐาน E๑ (European Standard Class ๑) (ผ่านมาตรฐานที่ไม่ปล่อยสารฟอร์มัลดีไฮด์ที่เป็นอันตรายกับคน ไม่ทำให้เกิดการระคายเคืองต่อระบบทางเดินหายใจ หรือโรคเกิดภูมิแพ้ ไม่เสกตา ไม่มีกลิ่นฉุน)

(๑.๕) การประกอบทุกชิ้นส่วนเข้าด้วยกันทำด้วยความมั่นคงแข็งแรง

(๑.๖) ลักษณะตามรูปแบบรายการ (รูปแบบรายการที่ ๔)

(๒) เก้าอี้ จำนวน ๑๙๒ ตัว

คุณลักษณะ

(๒.๑) เก้าอี้แบบสำนักงาน ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๓ x ๔๒ x ๙๒ เซนติเมตร (กว้าง x ยาว x สูง)

(๒.๒) มีพนักพิง

(๒.๓) เก้าอี้โครงสร้างเป็นเหล็ก

(๒.๔) ขาเหล็ก ๔ ขา หุ้มหนังเทียมสีดำ

(๒.๕) เบาะรองนั่งและพนักพิงบุด้วยฟองน้ำหุ้มด้วยหนังเทียม สีดำ

(๒.๖) พนักพิงด้านหลังทำด้วยวัสดุแข็งแรง ทนทาน สีดำ

(๒.๗) มีการรับประกันไม่น้อยกว่า ๖ เดือน

(๒.๘) ลักษณะตามรูปแบบรายการ (รูปแบบรายการที่ ๔)

๒. ระยะเวลาในการส่งมอบ ๙๐ วัน

๓. การจ่ายเงิน จะจ่ายจำนวนเงินร้อยละ ๑๐๐ ของราคาตามสัญญา ซึ่งจะจ่ายให้เมื่อผู้ขายดำเนินการส่งมอบถูกต้องตามคุณลักษณะของครุภัณฑ์ตามที่กำหนดไว้ ในระยะเวลา ๙๐ วัน นับจากวันทำสัญญา

๔. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ เกณฑ์ราคา

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๒

คณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะ

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

(รองศาสตราจารย์ นายแพทย์อำนาจ อยู่สุข)

รองอธิการบดี

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.ประโยชน์ อนุจะนำ)

ผู้อำนวยการศูนย์การศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่

(ลงชื่อ) - กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.ธนรักษ์ สุวรรณประพิศ)

ผู้อำนวยการสำนักงานหอพักนักศึกษา

/ลงชื่อ...

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายเอกพงษ์ จันทัง)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายปรีชา ลักส์ตีกุล)

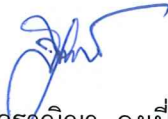
(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางนิตยา จันทัง)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางสาวธัญญา คงเปี่ยม)

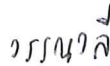
(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายอนุพงศ์ ดอนปัน)

(ลงชื่อ)



กรรมการและเลขานุการ

(นางสาววรรณวลี นิตการ)

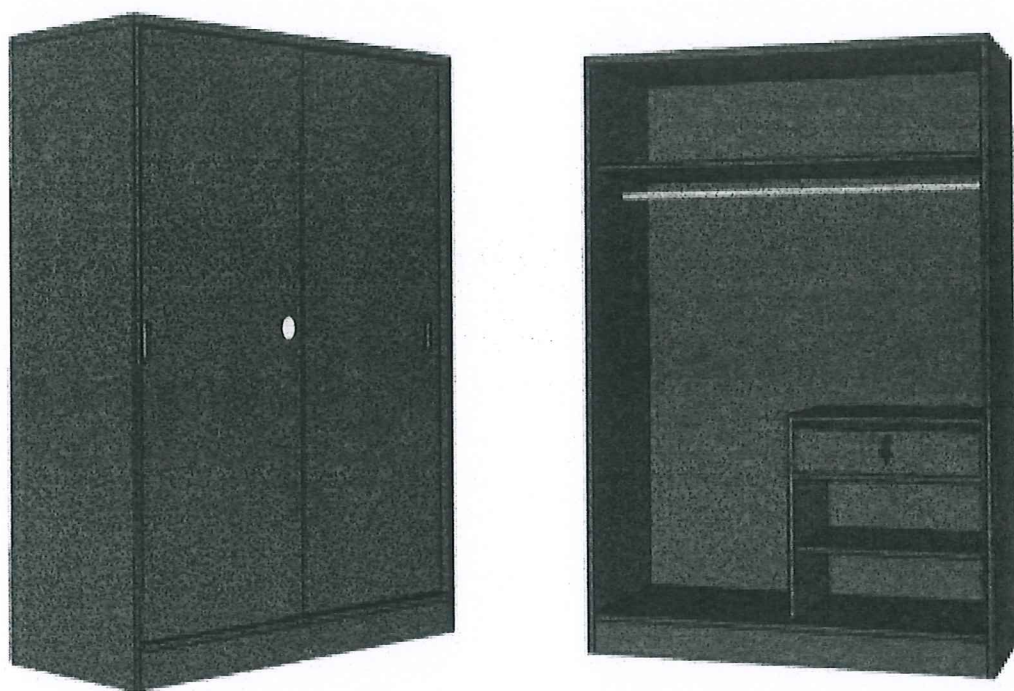
รูปประกอบแบบรายการของรายละเอียดครุภัณฑ์
โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ประจำห้องพัก อาคารหอพักนักศึกษา
ศูนย์การศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ “หริภุญไชย” จังหวัดลำพูน

รายการที่ ๑ เตียงนอนขนาด ๓.๕ ฟุต พร้อมที่นอนสปริง ๓.๕ ฟุต และชุดเครื่องนอน ๓.๕ ฟุต
จำนวน ๑๙๓ ชุด



ลักษณะรูปแบบรายการที่ ๑

รายการที่ ๒ ตู้เสื้อผ้าบานสไลด์ จำนวน ๑๙๓ หลัง



ลักษณะรูปแบบรายการที่ ๒

รายการที่ ๓ ตู้ข้างเตียง จำนวน ๙๖ ตัว



ลักษณะรูปแบบรายการที่ ๓

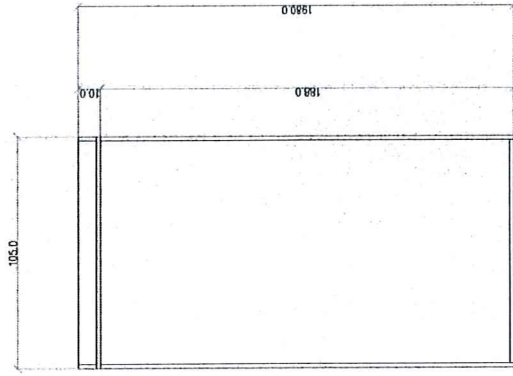
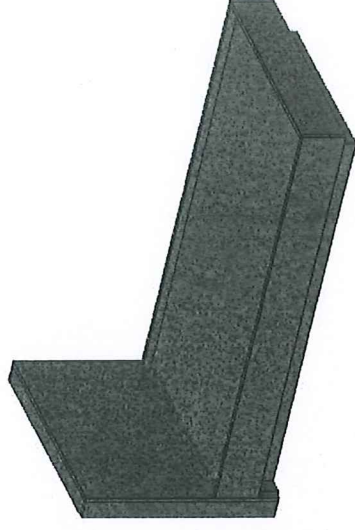
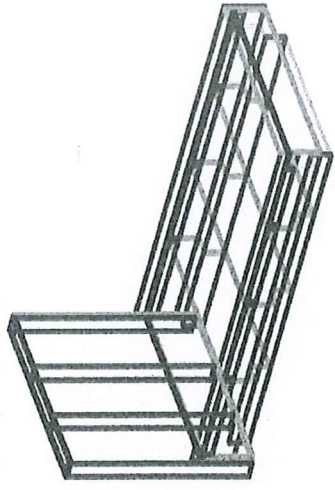
รายการที่ ๔ โต๊ะทำงานพร้อมเก้าอี้ จำนวน ๑๙๒ ชุด



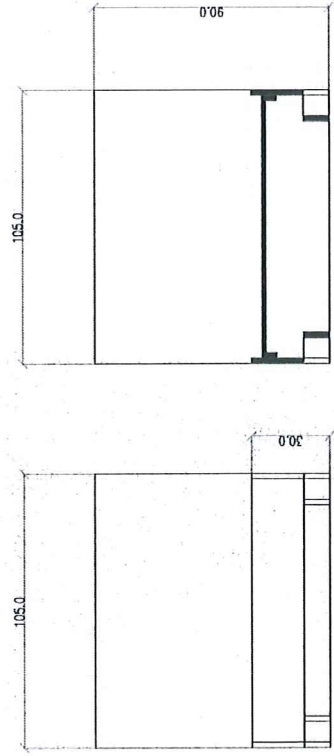
แบบรูปรายการ

รายการที่ ๑ เติียงนอนขนาด ๓.๕ ฟุต พร้อมที่นอนสปริง ๓.๕ ฟุต

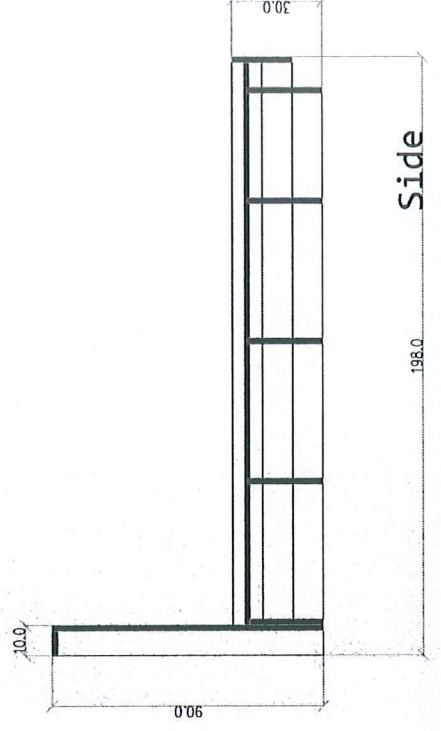
และชุดเครื่องนอน ๓.๕ ฟุต จำนวน ๑๘๓ ชุด



TOP



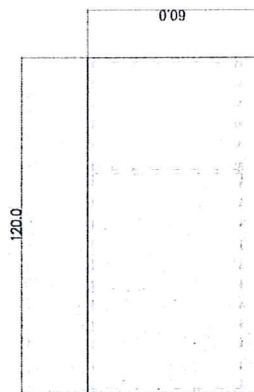
Front



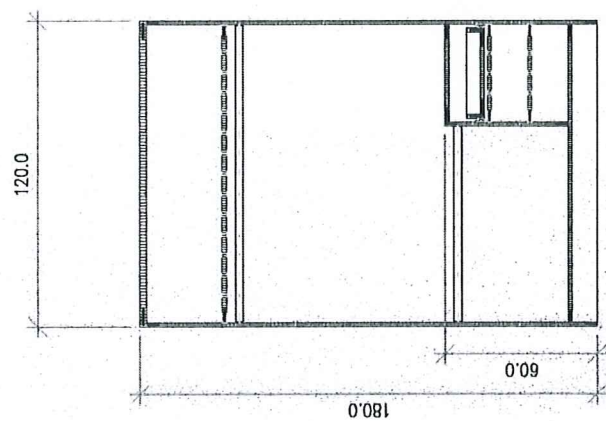
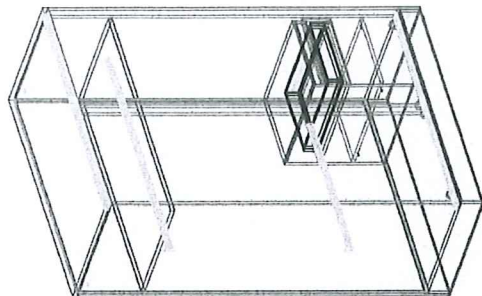
Side

แบบรูปรายการ

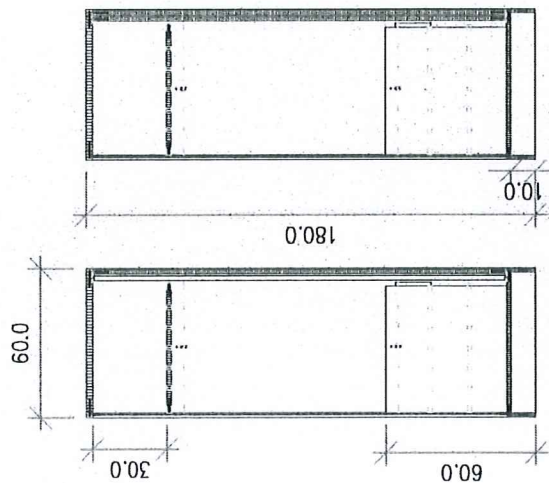
รายการที่ ๒ ตู้เสื้อผ้าบานสไลด์ จำนวน ๑๙๓ หลัง



TOP



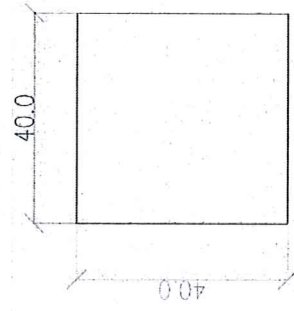
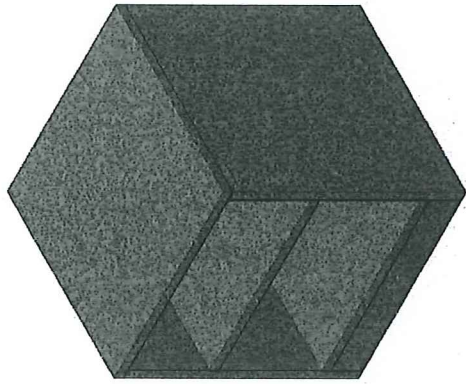
Front



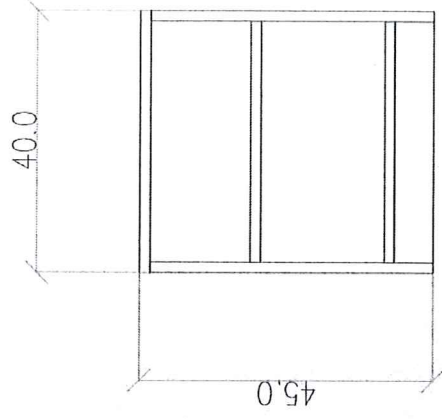
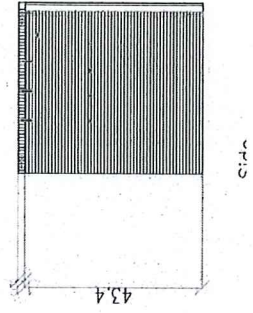
Side

แบบรูปฉายการ

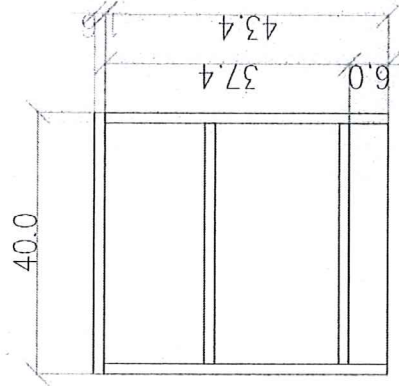
รายการที่ ๓ ตู้ข้างเตียง จำนวน ๙๖ ตัว



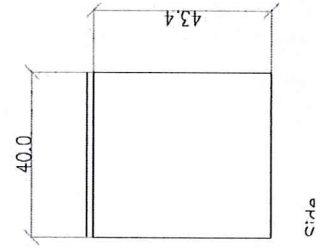
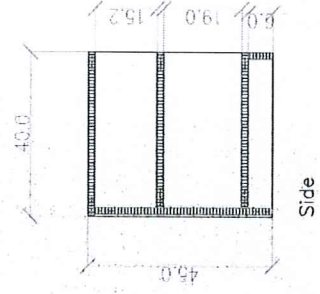
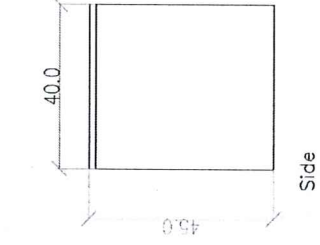
Top view 1



Front

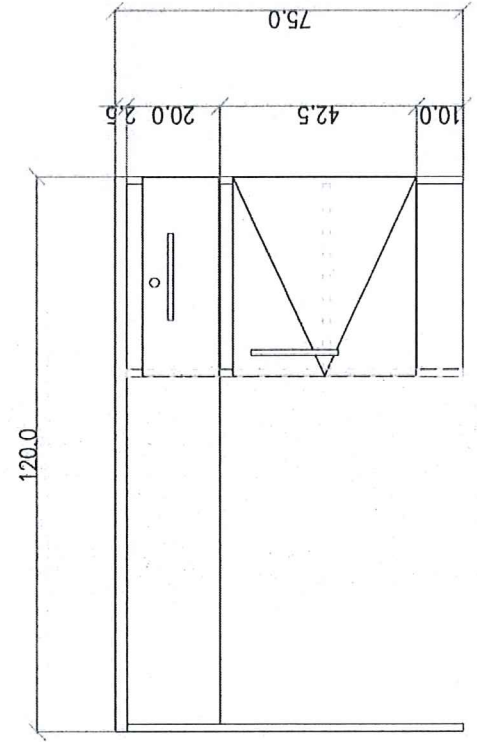
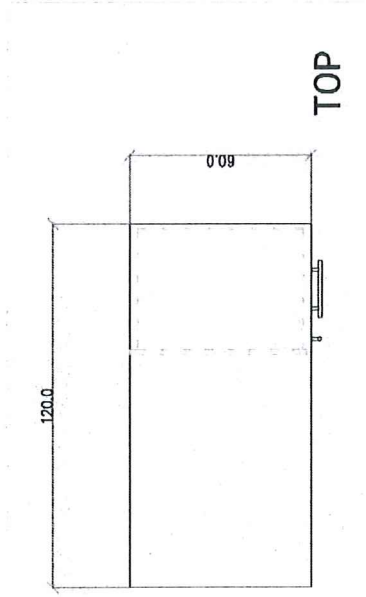
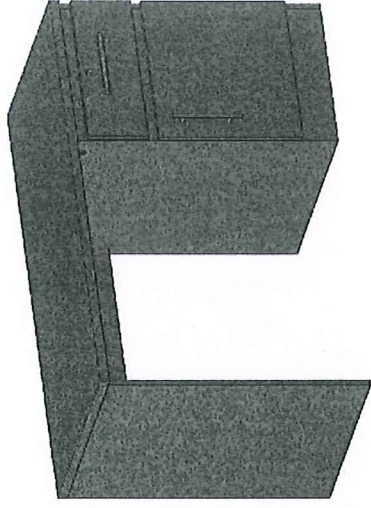


Front

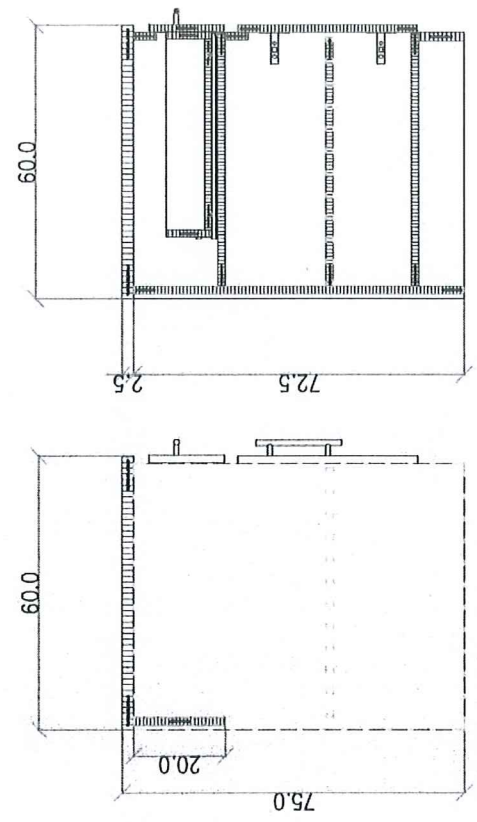


แบบรูปรายการ

รายการที่ ๔ โต๊ะทำงานพร้อมเก้าอี้ จำนวน ๑๙๒ ชุด



Front



Side