

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ	ฝ่ายออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง	กองพัสดุ	กรมที่ดิน
☐ ประเภท	งานครุภัณฑ์จัดซื้อภายในบ้านพักข้าราชการ	กรมที่ดิน	จำนวนต่อ 1 ห้อง
☐ เจ้าของอาคาร	กรมที่ดิน		
☐ สถานที่ก่อสร้าง	แบบมาตรฐานกรมที่ดิน		
☐ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	ฝ่ายออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง	กองพัสดุ	
☐ แบบเลขที่	รายละเอียดประกอบแบบครุภัณฑ์		
☐ ประมาณราคาตามแบบ	ป.ร.4	จำนวน	1 แผ่น
☐ ประมาณราคาเมื่อวันที่	2 กันยายน 2565		

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์จัดซื้อภายในบ้านพักข้าราชการ กรมที่ดิน จำนวนต่อ 1 ห้อง	63,400.00	1.07	67,838.00	
	เงินเดือน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 5.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			67,838.00	
	คิดเป็นเงินประมาณ (หกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)			67,000.00	
☐	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	ตารางเมตร			
☐	เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท / ตารางเมตร			

ประมาณราคาโดย



(นายพงศ์พล อุดอ้าย)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

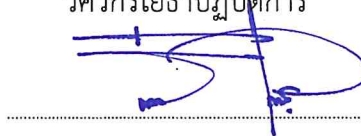
ตรวจ



(นายนาวัน ปิ่นล่อม)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เห็นชอบ



(นายจันทนา ศุภสมุทร)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานครุภัณฑ์จัดซื้อภายในบ้านพักข้าราชการ กรมที่ดิน จำนวนต่อ 1 ห้อง

สถานที่ก่อสร้าง แบบมาตรฐานกรมที่ดิน

แบบเลขที่ รายละเอียดประกอบแบบครุภัณฑ์ภายในบ้านพักข้าราชการ กรมที่ดิน

ฝ่ายออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง กองพัสดุ

กองพัสดุ กรมที่ดิน

ประมาณการโดย นายพงศ์พล อุดอ้าย

เมื่อวันที่ 2 กันยายน 2565

[illegible]



รายละเอียดประกอบแบบ
งานครุภัณฑ์ภายในบ้านพักข้าราชการ
กรมที่ดิน

12/10/2564
[Signature]
[Signature]

รายละเอียดประกอบแบบ

งานครุภัณฑ์ลอยตัว



T-01

ประเภทสินค้า : โต๊ะทำงานโลหะทึบตรง

ขนาด : กว้าง 120 x ลึก 60 x สูง 75 ซม.

รายละเอียด

แผ่นท็อป : ไม้ Particle Board หนา 28 มม. ผิวเคลือบด้วย Melamine Resin Film ในระบบ Short Cycle ปิดขอบด้วย PVC Edging หนา 2.0 มม. ด้วยกาว Hot Melt ลบมุมมนด้วยเครื่องจักร เจาะรูร้อยสายไฟ กลมทำจากพลาสติกฉีดขึ้นรูป 2 จุด

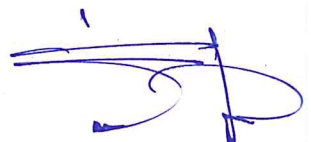
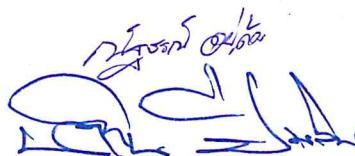
บังตา : ไม้ Particle Board หนา 16 มม. ผิวเคลือบด้วย Melamine Resin Film ในระบบ Short Cycle ปิดขอบด้วย PVC Edging หนา 0.5 มม. ด้วยกาว Hot Melt

โครงขาประกอบด้วย : เสาค้ำคู่ทำจากเหล็กแผ่นหนา 1 มม. บั้มขึ้นรูปขนาด 45 x 49 มม. ฟันสี Epoxy อบด้วยความร้อน
: ฝาปิดข้างด้านในทำจากเหล็กแผ่นหนา 0.8 มม. บั้มขึ้นรูปขนาด 160 x 678 มม. ฟันสี Epoxy อบด้วยความร้อน
: เหล็กรับท็อปทำจากเหล็กแผ่นหนา 1.5 มม. บั้มขึ้นรูปขนาด 25 x 27 มม. ฟันสี Epoxy อบด้วยความร้อน
: ปลายขาข้างทำจากเหล็กแผ่นหนา 1 มม. บั้มขึ้นรูปขนาด 50 x 50 มม. ฟันสี Epoxy อบด้วยความร้อน
: โครงรับขาข้างทำจากเหล็กแผ่นหนา 1.5 มม. บั้มขึ้นรูป ฟันสี Epoxy อบด้วยความร้อน
: รางซ่อนสายไฟทำจากพลาสติก ABS ฉีดขึ้นรูปเป็นลอนหนา 2 มม. สีเทา มีฝาเปิดขึ้นด้านบน เป็นช่องให้สายไฟผ่านได้

ปุ่มปรับระดับโต๊ะ : ผลิตจากพลาสติกฉีดขึ้นรูป สีดำ ปรับความสูงด้วยระบบแกนเกลียว

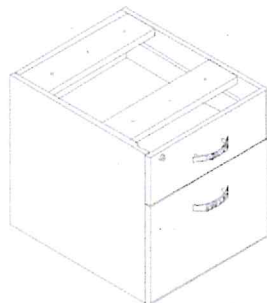
หมายเหตุ : ขนาดของครุภัณฑ์ที่ระบุ อาจมีค่าแตกต่างจากมาตรฐาน +/- ไม่เกิน 2 ซม.

: ใช้ผลิตภัณฑ์ของ Perfect หรือ Modernform หรือ Logica หรือ Practika หรือเทียบเท่า



รายละเอียดประกอบแบบ

งานครุภัณฑ์ลอยตัว



T-01

ประเภทสินค้า : ตู้ลิ้นชัก 2 ชั้น แบบติดตายกับโต๊ะ (สำหรับหน้าโต๊ะลึก 60 ซม.)

ขนาด : กว้าง 41.6 x ลึก 50 x สูง 47 ซม.

รายละเอียด

แผ่นข้างกล่อง : ไม้ Particle Board หนา 16 มม. ผิวเคลือบ Melamine Resin Film ด้วยระบบ Short Cycle ปิดขอบด้วย PVC Edging หนา 0.5 มม. ด้วยกาว Hot Melt สบมมมด้วยเครื่องจักร

กล่องในลิ้นชัก : ไม้ Particle Board หนา 12 มม. ผิวเคลือบ Melamine Resin Film ด้วยระบบ Short Cycle ปิดขอบด้วย PVC Edging หนา 0.5 มม. ด้วยกาว Hot Melt

หน้าบานลิ้นชัก : ไม้ Particle Board หนา 16 มม. ผิวเคลือบ Melamine Resin Film ด้วยระบบ Short Cycle ปิดขอบด้วย PVC Edging หนา 1 มม. ด้วยกาว Hot Melt สบมมมด้วยเครื่องจักร

พื้นลิ้นชัก : ไม้ MDF. Board หนา 6 มม. ปิดผิวด้วย Paper Foil

อุปกรณ์ : รางลิ้นชักเก็บของ เป็นรางเลื่อนลิ้นชักตอนเดียวแบบรับใต้ลิ้นชัก ความยาว 45 ซม. สามารถรับน้ำหนักได้ 25 กก.

: รางลิ้นชักแขวนไฟส เป็นรางเลื่อนลิ้นชักตอนเดียวแบบรับใต้ลิ้นชัก ความยาว 55 ซม. สามารถรับน้ำหนักได้ 25 กก.

: กุญแจ เป็นแบบล็อกตลอด 2 ลิ้นชัก ติดตั้งอยู่บนหน้าบานลิ้นชัก

: มือจับตู้ ผลิตจาก Die-Casting Aluminium ฉีดขึ้นรูป เคลือบผิวด้วย Sliver Anodized

หมายเหตุ : ขนาดของครุภัณฑ์ที่ระบุ อาจมีค่าความแตกต่างจากมาตรฐาน +/- ไม่เกิน 20 มม.

: ใช้ผลิตภัณฑ์ของ Perfect หรือ Modernform หรือ Logica หรือ Practika หรือเทียบเท่า

รายละเอียดประกอบแบบ

งานครุภัณฑ์ลอยตัว



CH-01

ประเภทสินค้า : เก้าอี้สำนักงาน พนักพิงเตี้ย มีเท้าแขน

ขนาด : กว้าง 55 x ลึก 61 x สูง 85 ซม.

รายละเอียด

โครงเก้าอี้ : เบาะนั่งและพนักพิงทำจากไม้วีเนียร์ยางพาราอัดขึ้นรูปเป็นชิ้นเดียวกันทั้งตัวหนาไม่น้อยกว่า 12 มม.

พองน้ำ : เบาะนั่งและพนักพิงเป็นพองน้ำ Polyurethane Foam ตัดแต่งรูปทรงตามแบบของเก้าอี้

ใต้เบาะนั่ง : ติดก้านโยกแบบ Tilt Mechanism พร้อมด้วยระบบ Back Lock ปรับความนุ่มนวลในการนั่ง ด้วยระบบสปริงโดยใช้มือหมุนล็อคตำแหน่งการเอนหลังพิงได้ 1 ตำแหน่ง,

ที่เท้าแขน : ทำจากพลาสติก Polypropylene [PP] ฉีดขึ้นรูปสีดำ ยึดติดตายกับเบาะนั่งและพนักพิง

การปรับสูง-ต่ำ : ปรับความสูงของเบาะนั่งด้วยระบบไฮดรอลิก (Gas Lift) ได้ไม่น้อยกว่า 8 ซม.,

ขาเก้าอี้ : ทำจากพลาสติก Polypropylene [PP] Mixed Fiber ฉีดขึ้นรูปสีดำ แบบ 5 แฉก ขนาด Ø 650 มม. (วัดรวมล้อ)

ล้อ : ล้อคู่ ทำมาจากพลาสติก Nylon ขนาด Ø 50 มม. ยึดติดกับขาด้วยการตบเข้า

วัสดุหุ้ม : หุ้มด้วยหนังเทียม

หมายเหตุ : ขนาดของครุภัณฑ์ที่ระบุ อาจมีค่าแตกต่างจากมาตรฐาน +/- ไม่เกิน 2 ซม.

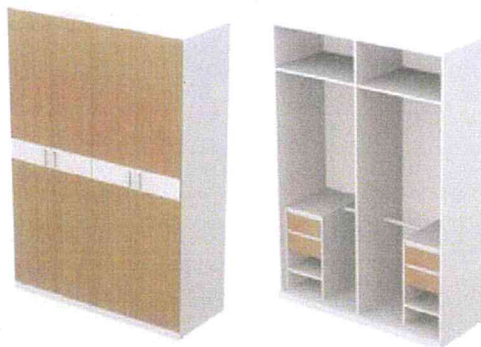
: ใช้ผลิตภัณฑ์ของ Perfect หรือ Modernform หรือ Logica หรือ Practika หรือเทียบเท่า

กฤษฎิ์ อดิ
[Signature]

[Signature]

รายละเอียดประกอบแบบ

งานครุภัณฑ์ลอยตัว



CS-01

ประเภทสินค้า : ตู้เสื้อผ้าบานเปิด

ขนาด : กว้าง 150 x ลึก 60 x สูง 210 ซม.

รายละเอียด

โครงตู้ : เป็นไม้ Particle Board ปิดผิวเมลามีน หนาไม่น้อยกว่า 19 มม. /

กล่องในตู้เสื้อผ้า : เป็นไม้ Particle Board ปิดผิวเมลามีน หนาไม่น้อยกว่า 16 มม. /

แผ่นหลัง : เป็นไม้ Particle Board ปิดผิวเมลามีน หนาไม่น้อยกว่า 9 มม. /

หน้าบาน : เป็นไม้ Particle Board ปิดผิวเมลามีน หนาไม่น้อยกว่า 19 มม. /

มือจับ : เป็นอลูมิเนียม /

ราวแขวนผ้า : เป็นเหล็กชุบไขซุบโครเมียม /

หมายเหตุ : ขนาดของครุภัณฑ์ที่ระบุ อาจมีค่าแตกต่างจากมาตรฐาน +/- ไม่เกิน 2 ซม.

: ใช้ผลิตภัณฑ์ของ Perfect หรือ Modernform หรือ Logica หรือ Practika หรือเทียบเท่า

ม.ร.ร. ๐๔/๒๕
[Signature]

[Signature]

รายละเอียดประกอบแบบ

งานครุภัณฑ์ลอยตัว



BA-01

ประเภทสินค้า : เตียงนอน 5 ฟุต /

ขนาด : กว้าง 196 x ลึก 203 x สูง 90 ซม./

รายละเอียด

โครงหัวเตียงนอน : เป็นไม้ Particle Board ปิดผิวเมลามีน หนา 25 มม. ตีร่องกว้าง 5 ซม. ลึก 0.6 ซม. ยาว 20 ซม. ด้านใน ตีร่องปิดลามิเนตสีขาว /

โครงสร้างเตียงนอน : เป็นไม้ Particle Board ปิดผิวเมลามีน หนา 19 มม. /

พื้นเตียงนอน : เป็นไม้ Particle Board ปิดผิวเมลามีน หนา 12 มม. พร้อมที่นอนสปริง (ไม่รวมหมอน, ผ้าปู) /

ประเภทสินค้า : ตู้ข้างเตียง

ขนาด : กว้าง 40 x ลึก 35 x สูง 35 ซม.

รายละเอียด

แผ่นบน : เป็นไม้ Particle Board ปิดผิวเมลามีน หนา 19 มม. /

แผ่นข้าง : เป็นไม้ Particle Board ปิดผิวเมลามีน หนา 19 มม. /

แผ่นหลัง : เป็นไม้ Particle Board ปิดผิวเมลามีน หนา 9 มม. /

หน้าบานลิ้นชัก : เป็นไม้ Particle Board ปิดผิวเมลามีน หนา 16 มม. ตีเพ้นท์บ้านแทนมือจับ

แผ่นพื้น : เป็นไม้ Particle Board ปิดผิวเมลามีน หนา 16 มม. /

อุปกรณ์ : รางลิ้นชักลูกกลิ้งทำสี /

หมายเหตุ : ขนาดของครุภัณฑ์ที่ระบุ อาจมีค่าแตกต่างจากมาตรฐาน +/- ไม่เกิน 2 ซม.

: ใช้ผลิตภัณฑ์ของ Perfect หรือ Modernform หรือ Logica หรือ Practika หรือเทียบเท่า

ผู้จัดทำ
[Signature]

[Signature]

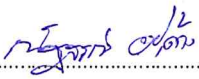
รายละเอียดประกอบแบบ

งานครุภัณฑ์ลอยตัว

- หมายเหตุ 1. รูปแบบของครุภัณฑ์ที่กำหนดไว้เป็นแนวทางในการนำเสนอเท่านั้น
2. ให้ผู้รับจ้างนำเสนอรูปแบบและแคตตาล็อกให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ พิจารณาอนุมัติก่อนทำการผลิต
และติดตั้ง

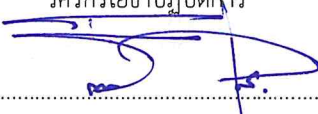
Vender list หมวดงานครุภัณฑ์ลอยตัว

- Perfect
- Modernform
- Logica
- Practika
- หรือเทียบเท่า


..... ผู้จัดทำ
(นายณัฐสรณ์ อยู่ด้าง)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

..... ตรวจ
(นายนาวัน ปิ่นล่ม)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

..... เห็นชอบ
(นายอันวา ศุภสมุทร)

วิศวกรโยธาชำนานญการ

หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมการก่อสร้าง