

รายละเอียดและเงื่อนไขการจัดซื้อครุภัณฑ์ตู้คอนโทรลลิฟต์โดยสาร
อาคารราชภัฏเฉลิมพระเกียรติ จำนวน 1 รายการ

1. ตู้คอนโทรลลิฟต์ ประกอบด้วย

- 1.1 ชุดแผงเมนบอร์ดควบคุมลิฟต์ เป็นระบบไมโครโปรเซสเซอร์ ความเร็วในการประมวลผล ไม่น้อยกว่า 32 บิต และหน่วยความจำไม่น้อยกว่า 64k จำนวน 2 ชุด
- 1.2 INVERTER DRIVE (ชุดขับมอเตอร์ ขนาดไม่น้อยกว่า 37KW) จำนวน 2 ชุด
- 1.3 สาย DUPLEX LINK (สายลิงค์ลิฟต์คู่) จำนวน 2 ชุด
- 1.4 Phase Protection (ตัวเช็คเฟสไฟฟ้า) จำนวน 2 ชุด

2. ระบบการติดตั้ง

- 2.1 ทำการติดตั้ง RM POSITION (สวิตช์จุดชั้น) พร้อมเดินสายไฟเชื่อมระบบ จำนวน 4 ชุด
- 2.2 ทำการติดตั้งชุดแผงไฟบอกชั้นในตู้โดยสาร พร้อมเดินสายไฟเชื่อมระบบ จำนวน 4 ชุด
- 2.3 ทำการติดตั้งชุดแผงไฟบอกชั้นหน้าลิฟต์ พร้อมเดินสายไฟเชื่อมระบบ จำนวน 30 ชุด
- 2.4 ทำการติดตั้ง ชุด DOOR CONTROL VAC 220V (ชุดควบคุมมอเตอร์ประตูใน) จำนวน 2 ชุด
- 2.5 ทำการติดตั้ง ชุด APPARATUS BOX (กล่องควบคุมชุดหลังคาลิฟต์) จำนวน 2 ชุด
- 2.6 ทำการติดตั้งอินเตอร์คอมหน้าชั้น 1 , ห้องเครื่อง พร้อมเดินสายไฟเข้าระบบ จำนวน 2 ชุด
- 2.7 ทำการติดตั้งอินเตอร์คอมในห้องโดยสาร โดยมีขนาด SUPPLY VDC 6V 5A จำนวน 2 ชุด
- 2.8 ทำการติดตั้งและเดินสายไฟเคเบิล (สายแพร) ในตู้โดยสาร โดยมีขนาด 0.75 x 40 C พร้อมเชื่อมสายไฟเข้าระบบ จำนวน 2 ชุด
- 2.9 ทำการติดตั้งและเดินสายไฟเคเบิล ขนาดไม่น้อยกว่า 0.75 x 36 C พร้อมเชื่อมสายไฟเข้าระบบ จำนวน 2 ชุด
- 2.10 ทำการติดตั้งสายไฟเคเบิล ขนาดไม่น้อยกว่า 0.75 x 4 C สำหรับเชื่อมสายไฟเข้ากับระบบแผงไฟบอกชั้นหน้าลิฟต์ จำนวน 30 ชุด

ผู้กำหนดคุณลักษณะ

Tap.
(นายธนทรัพย์ ไชยอินทร์)

สม พน
(นายชายญาพร ยิ่งยืน)


(นายคณิง กาบกันทะ)

ผู้ตรวจสอบคุณลักษณะ

Amak
(อาจารย์ณัด บุญชัย)

3. ทำการทดสอบระบบหลังติดตั้ง ดังนี้

3.1 ทำการทดสอบระบบลิฟต์ให้ใช้งานได้ดีตามข้อกำหนดที่เป็นไปตามมาตรฐานสากล

3.2 ทำการทดสอบน้ำหนักโหลดลิฟต์ให้ได้ตามมาตรฐาน

3.3 ทำการทดสอบระบบไฟฟ้าสำรองลิฟต์เพื่อให้ใช้งานได้ดี เป็นมาตรฐาน

4. ระยะเวลารับประกันไม่น้อยกว่า 2 ปี

Tarp.

(นายธนทรัพย์ ไชยอินทร์)

ผู้กำหนดคุณลักษณะ

สม พล

(นายชายัญพร ยิ่งยืน)



(นายคณิง กาบกันทะ)

ผู้ตรวจสอบคุณลักษณะ

Amak

(อาจารย์ถนัด บุญชัย)