



# Ministerio de Educación Superior, Ciencia y Tecnología

Año de la Consolidación de la Seguridad Alimentaria

Mayo 14, 2020  
DM-1405-001

A : **Lic. Clara Rivero**  
Encargada Compras y Contrataciones

Vía : **Dra. Alejandrina Germán**  
Ministra

*[Handwritten signature]*  
**Lic. Lucrecia Ovalle**  
Directora General Área Administrativa y Financiera

*[Handwritten signature]*  
**Lic. Juan Alexi Valdez Tiburcio**  
Director Administrativo



Asunto: **Solicitud compra de 2 (ascensores) para sustituir los existentes**

Cortésmente, tengo a bien solicitar la autorización para la compra de 2 ascensores (elevadores) con la instalación mecánica y eléctrica para el edificio principal del MESCYT, y desmonte de los actuales.

A continuación el detalle de las especificaciones mínimas del Elevador 1 (E1) y Elevador 2 (E2) que requerimos:

1. Cuarto de máquinas en el pozo del ascensor
2. Capacidad de personas: 15 (E1) y 8 (E2)
3. Velocidad 1m/seg
4. Número de paradas: 5 de un mismo lado (E1) y 4 de un mismo lado (E2)
5. Acabado de cabina en acero inoxidable
6. Techo de cabina con iluminación LED
7. Puertas de cabina en acero inoxidable


42

8. Puertas de pisos en acero inoxidable
9. Tipo de apertura de puertas lateral
10. Piso de cabina en granito
11. Espejo de seguridad
12. Pasamanos en acero inoxidable
13. Display digital en cristal líquido
14. Iluminación de botonera de cabina blanca
15. Sistema braile en cabina y pisos)
16. Botoneras de piso en acero inoxidable satinado
17. Iluminación blanca
18. Botonera de piso con display cristal líquido
19. Operación en grupo
20. Suministro de energía trifásico

Adicional, requerimos que los mismos cuenten con los siguientes dispositivos de Seguridad:

1. Señal de alarma
2. Cancelación de llamadas en falso
3. Intercomunicador
4. Anunciador acústico en cabina
5. Bloqueo mecánico de puertas con dispositivos de apertura de emergencia
6. Rescatador Automático de Emergencia EBD:
7. Estacionamiento en piso predefinido
8. Limitador de fuerza de cierre en puerta de cabina
9. Cortina de luz
10. Maquina de tracción con motor sincrónico sin engranes
11. Módulo de accionamiento con variador de frecuencia tipo regenerativo
12. Apertura anticipada de puertas
13. Renivelación
14. Reinicio automático posterior a interrupciones de energía
15. Sistema de sobrepeso debe ser ajustado electrónicamente

Atentamente,

  
**Ing. Carlos Aristides Mercedes Peralta**  
Encargado de Mantenimiento

