



PLANTA SEGUNDO PISO ALTO Nv. +12.46



GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO  
DEL CANTÓN MEJÍA

INSTITUCION:

**NUEVO MERCADO CENTRAL DE LA  
CIUDAD DE MACHACHI, CANTON MEJIA**

CONTENIDO:  
**TRANSPORTE VERTICAL  
ASCENSORES Y MONTACARGAS**

SIMBOLOGIA:

CONSULTOR RESPONSABLE:  
MultinationCorp S.A.

DISEÑO MECÁNICO:  
ING. DANIEL LOBATO  
REG SENEYCT 1004-07-757504

ADMINISTRADOR:  
Dr. Sergio Salazar  
DIRECTOR DE SERVICIOS PÚBLICOS

APROBADO POR:  
Arq. Marco Flores Bolagoy  
DIRECTOR de Planificación

FECHA : SEPTIEMBRE 2016

ESCALA:  
S/E

UBICACION:  
AV. AMAZONAS  
AV. LUIS CORDERO  
CALLE JOSE MEJIA  
CALLE 11 DE NOVIEMBRE

LAMINA:  
**M 3**  
**3** DE

SELLOS

**MATERIALES:**  
**PANALES FRONTALES Y PUERTAS:** Fabricadas en acero inoxidable cepillado.  
**PAREDES:** Fabricadas en acero inoxidable cepillado.  
**TECHO:** Fabricado en aluminio y acrílicos blancos y transparentes.  
**ILUMINACIÓN:** Mediante fluorescentes.  
**VENTILACIÓN:** Ventilador incorporado en el tumbado, el cual se acciona mediante un interruptor propio.  
**BARREDERA:** En acero inoxidable cepillado.  
**PISO:** De vinil con un espesor de 2mm

**MOTOR:**  
 Los ascensores serán de conjunto compacto compuesto básicamente de motor trifásico de polos permanentes de última tecnología, altamente eficiente, diseñado con ayuda de simulación computarizada. El motor es controlado por variación simultánea de voltaje y frecuencia (SISTEMA VVVF)

**TIPO DE SEÑALIZACIÓN Y BOTONERAS  
PARA EL PISO PRINCIPAL**  
**PANEL:** Fabricado en lámina de plástico y fibra de vidrio reforzado.  
**BOTONES DE LLAMADAS:** Tipo micro deslizamiento, los cuales se iluminan el momento de registrar la llamada.  
**INDICADOR DE POSICIÓN:** Digital que muestra la ubicación actual del ascensor y la dirección de viaje de éste.  
**PANEL:** Fabricado en lámina de plástico y fibra de vidrio reforzado.  
**BOTONES DE LLAMADAS:** Tipo micro deslizamiento, los cuales se iluminan el momento de registrar la llamada.  
**INDICADOR DE POSICIÓN:** Digital que muestra la ubicación actual del ascensor y la dirección de viaje de éste.