

**Tecno Rampa**  
INGENIERIA EN TECNOLOGIA Y SERVICIOS

**DIRECCION:**  
 AUTOPISTA  
 MEXICO-QUERETARO  
 KM 175+494 COLONIA  
 EL SAUZ BAJO  
 TEL: 01 427 272 40 41

**DESCRIPCION DEL EQUIPO:**  
 ELEVADOR DISCAPACITADOS -  
 SEMICOMPLETA  
 CARGA 500 KG  
 RECORRIDO: 2.66M  
 ESTACIONES: 2  
 UNIDAD HIDRAULICA: 2HP  
 VENDEDOR: ARQ. SALVADOR SILVA S.  
 RAZON SOCIAL: EDUARDO LAMONT  
 NO. DE CLIENTE:  
 FECHA: 25/05/2022  
 FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE:

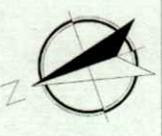
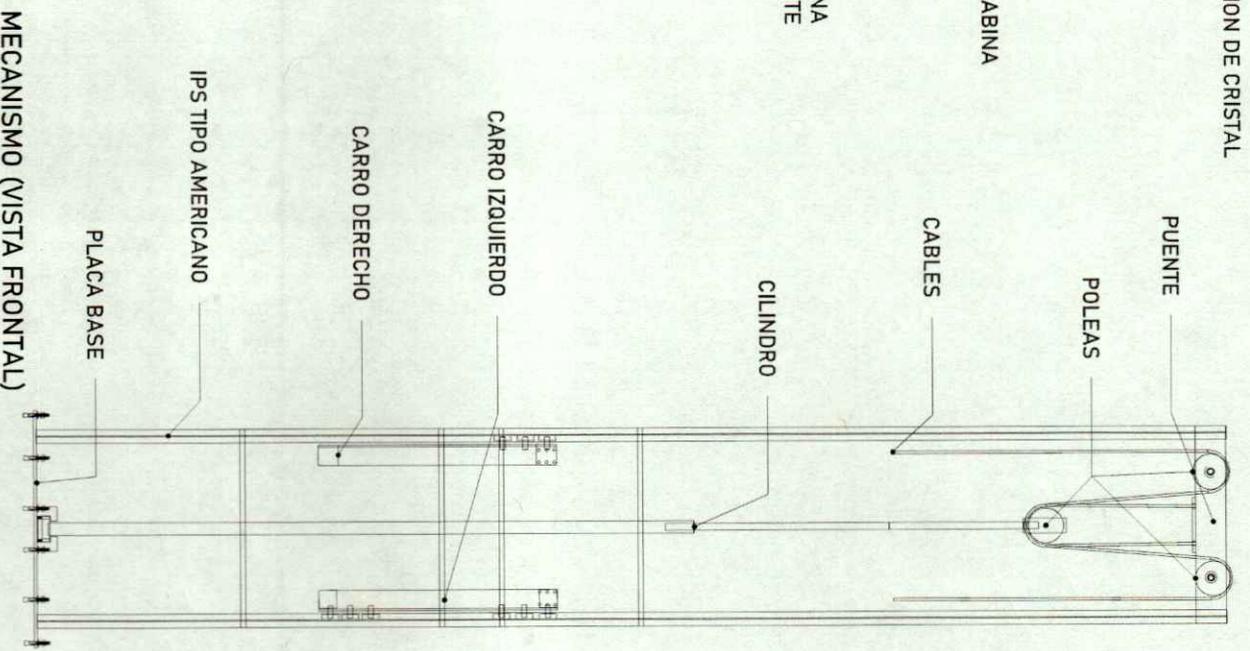
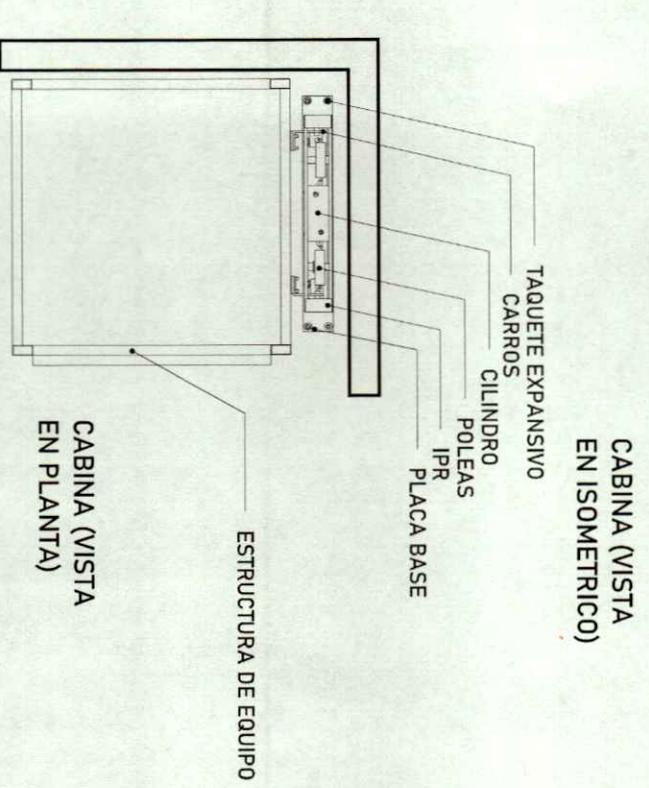
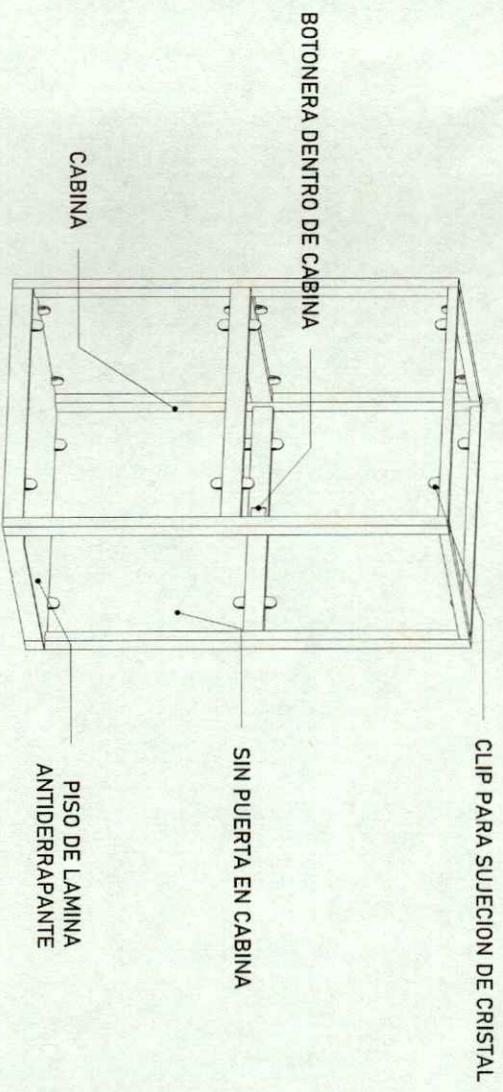
**CONDICIONES DE ENVIO DEL EQUIPO**  
 EQUIPO: ARMADO ✓  
 COLUMNAS: COMPLETAS ✓  
 DIMENSIONES DE VANO:

**COLOR DEL EQUIPO**  
 EQUIPO COLOR: SILVER METALLIC ✓  
 ACABADOS: CRISTAL CLARO-ESMERILADO ✓

**TIPO DE ALIMENTACION**  
 MONOFASICA 110 VAC ✓  
 TUBERIA - DELGADA ✓

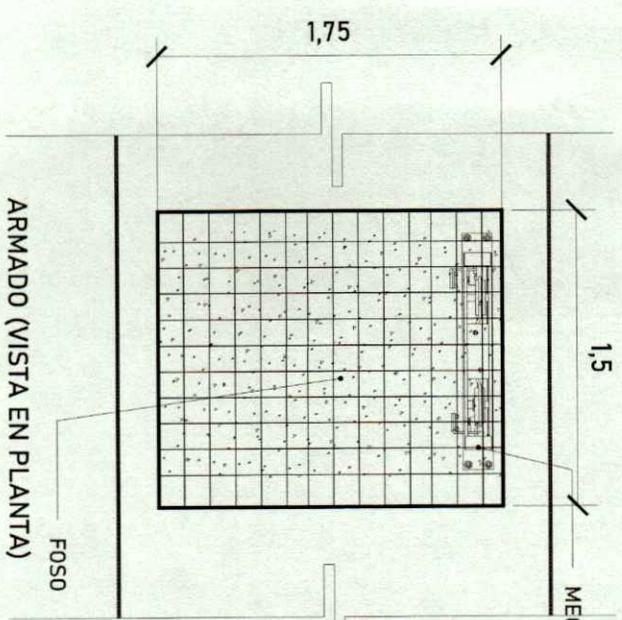
**COMPLEMENTOS**  
 -GENERADOR ✓  
 -EQUIPO SIN PUERTA ✓  
 -SENSOR DE CORTINA ✓  
 -PANEL DE SEGURIDAD ✓  
 -SEÑAL DE LAMPARA (127V) ✓  
 -ELECTROIMANES EN PUERTAS EXTERIORES ✓  
 -PARO DE EMERGENCIA CON LLAVE ✓  
 -ESPARRAGO Y PLACA PARA ULTIMO LIGUE ✓  
 -IMSS, INE ✓  
 -DISTANCIA ENTRE ELEVADOR Y UNIDAD HIDRAULICA 5.00M ✓

Jo. N. S. A



NÚM. DE MODIFICACIONES:  
 NÚM. SERIALES:  
 ESCALA:  
 FECHA:  
 TITULO:  
 DESCRIPCION DE PARTES:  
**Tecno Rampa**  
 NOMBRE DEL CLIENTE:  
 NOMBRE DEL DISEÑADOR:  
 NOMBRE DEL INGENIERO:  
 NOMBRE DEL TECNICO:  
 NOMBRE DEL OPERARIO:  
 A-1

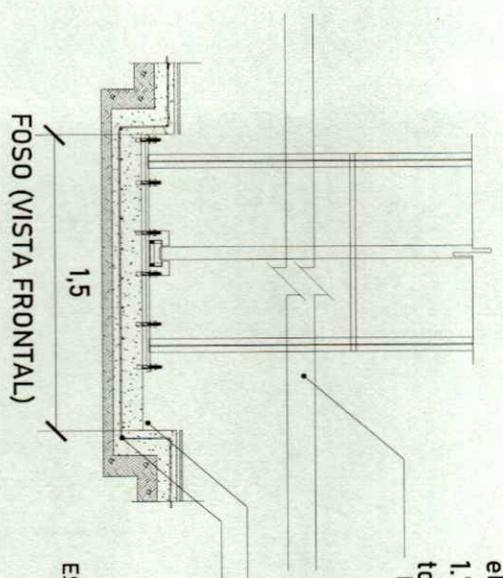
10/10/10  
 A



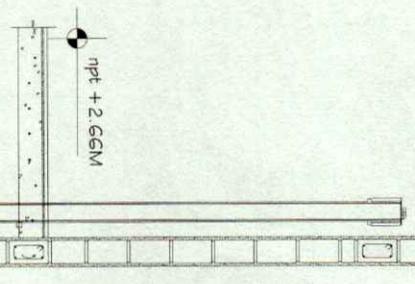
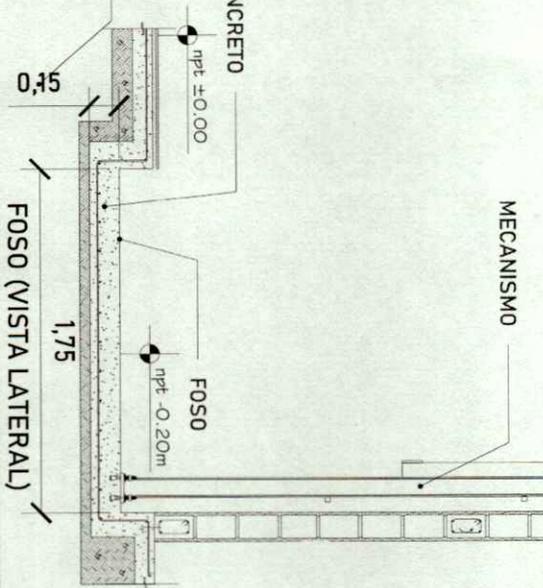
Firme de concreto armado con una resistencia de  $F'c = 250 \text{ kg/cm}^2$ . Malla electrosoldada de 6.6.10.10 después de los 10cm

ALTURA DE COLUMNAS	
Foso	0.20m
Recorrido	2.66m
Sobre paso	1.80m
Total	4.66m

Las dimensiones del área para el elevador en este caso de 1.50m x 1.75m deberá de ser el mismo en todas las estaciones que tenga el sitio. MECANISMO



ESPESOR DE CONCRETO ARMADO CON UNA RESISTENCIA DE  $F'c = 250 \text{ kg/cm}^2$



NOTAS GENERALES

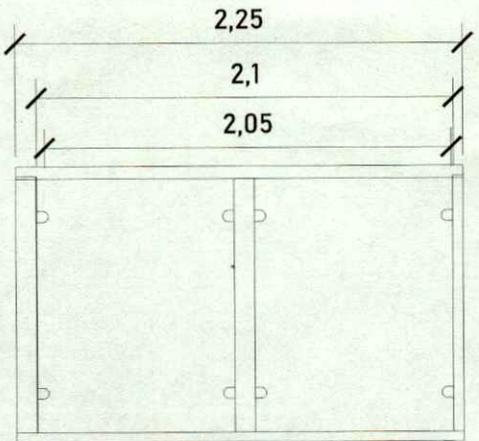
PROYECTO DE CONSTRUCCION  
 DIRECCION  
 Carretera Federal Mexico-Querétaro

TABLA DE MODIFICACIONES

NO.	FECHA	DETALLE

COMPANIA: **Tecno Rampa**  
 NOMBRE DEL CLIENTE: **TECNO RAMPAS**  
 NOMBRE DEL DISEÑADOR: **HERIBERTO RAMOS**  
 ESCALA: **A-2**

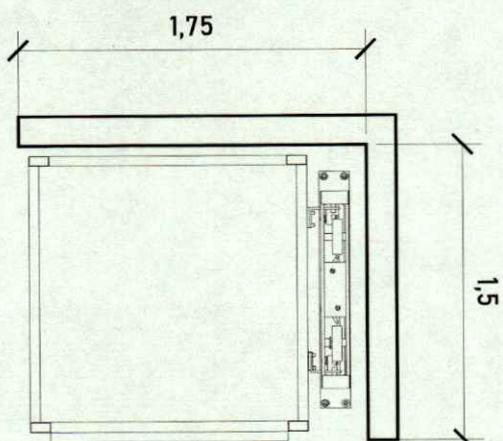
*Handwritten signature and initials*



**CABINA (VISTA EN FRONTAL)**

ALTURAS DEL EQUIPO:

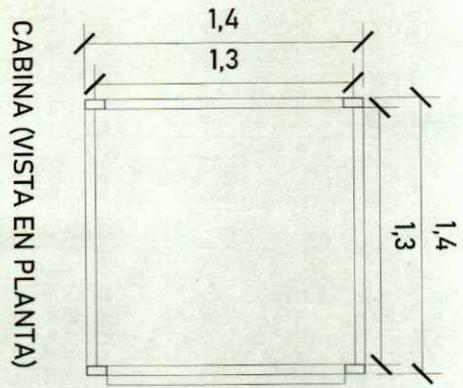
ALTURA CABINA	2,25 M
ALTURA INT. DE CABINA	2,10 M
ALTURA DE PUERTA	2,05 M



**ACCESO Y ABATIMIENTO**

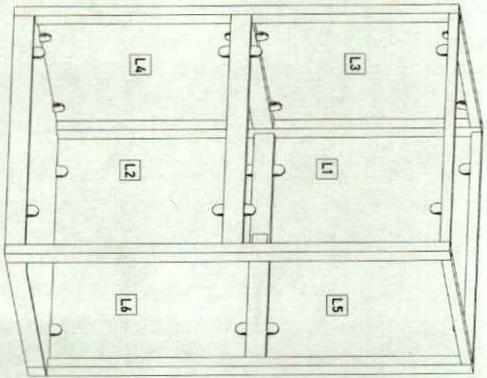
DIMENSIONES DE ACCESO

DIMENSION DE ACCESO LIBRE	1,20 M
---------------------------	--------



**CABINA (VISTA EN PLANTA)**

Para el acceso se tiene una pestaña de 5cm, por lo tanto el acceso se pide que el área del elevador este nivelado y a plomo en cada una de sus estaciones.



**ACABADOS**

ACABADOS DEL EQUIPO:

L1	CRISTAL CLARO
L2	CRISTAL CLARO
L3	CRISTAL ESMERILADO
L4	CRISTAL ESMERILADO
L5	CRISTAL ESMERILADO
L6	CRISTAL ESMERILADO



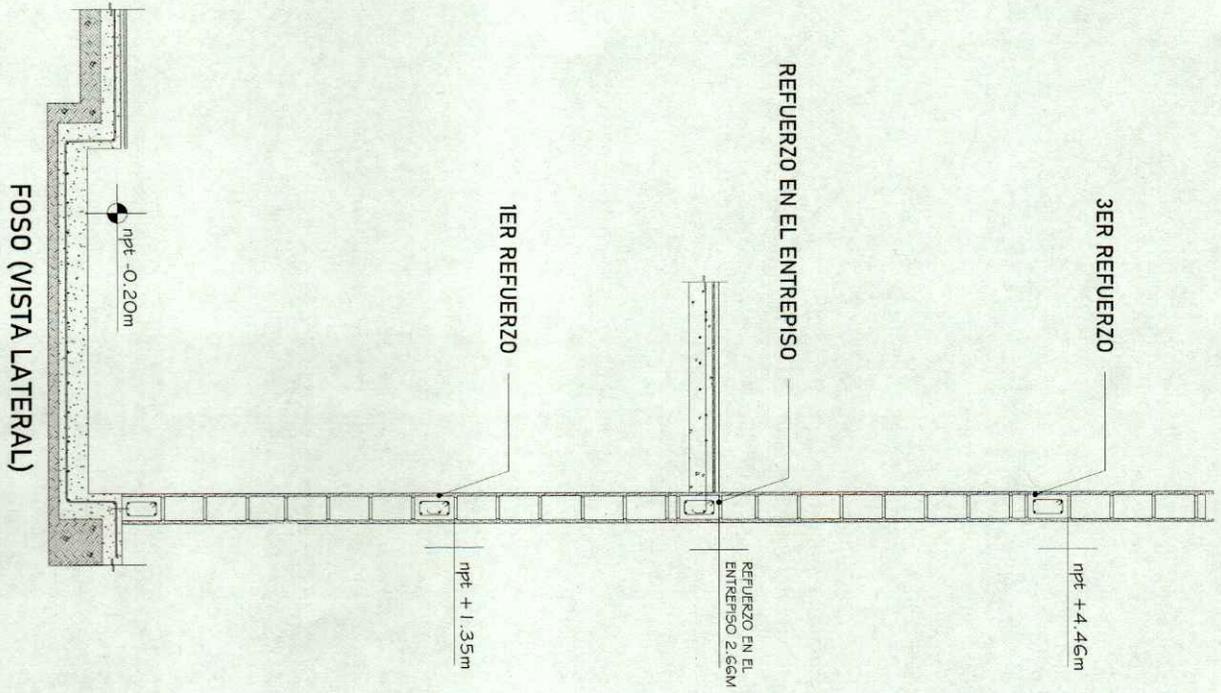
GRUPO DE LOCALIZACION  
Carretera Federal Mexico-Querétaro



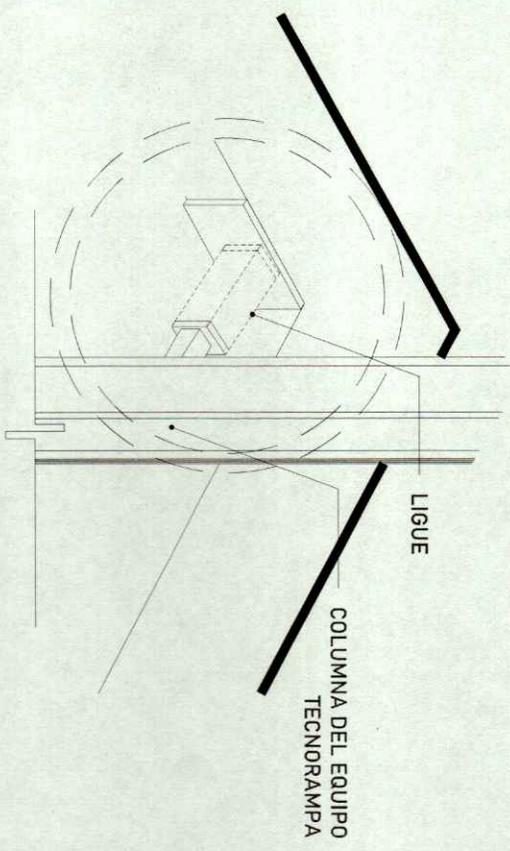
NOTAS GENERALES

EMPRESA: **Tecno Rampa**  
 FECHA: 2008  
 NOMBRE DEL CLIENTE:   
 CONTACTO:   
 TEL:   
 CORREO:   
 DIRECCION:   
 DIMENSIONES DE EQUIPO: **A-3**

*Handwritten signature: J. P. O. S. A.*



Para la estabilidad del equipo Technorampa debiera ser anclado aun cierto numero de refuerzos estos serán de acuerdo al recorrido del equipo y a los distintos niveles que se tengan.  
 Para anclar se solicita una cadena de concreto ( $f'c=250 \text{ kg/cm}^2$ ) o una viga de acero, ambas minimo de 15 cm.  
 En la ultima estación nuestras columnas tienen un sobrepaso de 1.80m por lo tanto se solicita un refuerzo a esa altura.



Las columnas del equipo Technorampa se ligan a distintas alturas por eso se solicitan los refuerzos, estos son puestos por el cliente.

COORDENADAS DE LOCALIZACION 													
SECCION <b>Carreteras Federal México-Querétaro</b>													
ORIENTACION 													
NOTAS GENERALES													
TITULO DE MODIFICACIONES <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nº</th> <th>FECHA</th> <th>REVISION</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>		Nº	FECHA	REVISION									
Nº	FECHA	REVISION											
DISEÑADA POR <b>Technorampa</b> MODIFICADA POR CLIENTE													
TIPO DE MODIFICACION MODIFICACION MODIFICACION MODIFICACION													
ANEXO DEL ELEVACION <b>A-4</b>													

*Handwritten signature: J. J. J. J. J.*

