



CLIENTE: **APQ JRE BANDA** # **31857**

RAZÓN SOCIAL: **GRUPO CONSTRUCTOR POPESO SA DE CV.**

TEL: **444 141 8918** CORREO: **itzel.banda@popeso.com**

DIRECCIÓN:

Accesibilidad a la zona de trabajo: **espacios reducidos, casa con acabados en remodelación**

Requerimientos especiales:

Reglamento de ingreso: **DNS / IMSS / ORDEN POPESO** Horario: **8:00 a 5:30 pm**

Documentos: Otros:

Equipo a suministrar: Rampa Elevador  Cantidad **T** Cap. Carga **500kg** U. Hidraulica **2** HP

Equipo Especial:

RAMPA CARACTERÍSTICAS				ELEVADOR CARACTERÍSTICAS							
PARKING LIFT		ALT ELEVACIÓN	ANDÉN	CLASIFICACIÓN	TIPO DE CABINA			APERTURA	<input checked="" type="checkbox"/> 90	180	
TR EVOLUTION			NIV HIDRA / HD	CARGA	MED / SEMI			ESTACIONES	<b>2</b>		
HEAVY DUTY		H. LIBRE	NIV MECÁNICA	DISCA	CREW V1/V2			ALT ELEVACIÓN	<b>2750</b>		
TR ONE			RHINO TI / TI HD	AUTOS	FULL VOX / VOX EVO			DIMENSIONES CABINA INTERIOR			
DIMENSIONES DE PLATAFORMA			TALLER	CAMILLAS	VOX PLATAFORMA						
1.9 X 3.75		2.00 X 3.75	2 POST / HD	TIJERAS	FOSO						
2.10 X 3.75		1.90 X 3.50	PORTERIA	UNDERRAMP	<b>0.2</b>	0.3	0.45	0.6			
2.00 X 3.50		2.1 X 3.50	FRENERA	ESPECIAL	L= <b>1.75</b>	A= <b>1.50</b>	P=	L= <b>1.30</b>	A= <b>1.30</b>		

Características especiales:

Condiciones y dimensiones de acceso:

Requerimiento estructural (Firme o foso): **Firme de concreto de 15 cm de espesor con resistencia de 250Kg/cm2. con malla electrosoldada 6/6,10-10**

Componentes Adicionales:

### TRABAJOS A REALIZAR

CLIENTE	SI	NO	TECNO RAMPA
FIRME		<input checked="" type="checkbox"/>	GUÍA MECÁNICA <b>EN PROCESO</b>
INSTALACIÓN ELÉCTRICA:		<input checked="" type="checkbox"/>	SOLICITUDES ADICIONALES
ELEMENTOS DE FIJACIÓN:		<input checked="" type="checkbox"/>	

### ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA

UNIDAD HIDRÁULICA	3	5	10	15	20	ESP	HP	ESTADO DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA		
<b>2</b>							<input checked="" type="checkbox"/>	INSTALADA	NO INSTALADA	ACCESORIO EXTRA
INSTALACIÓN ELÉCTRICA MONOFASICA A 110 VAC CON NEUTRO Y TIERRA FÍSICA								TIPO	TUBERÍA	<input checked="" type="checkbox"/> CANALETA
INSTALACIÓN ELÉCTRICA BIFÁSICA A 220 VAC CON NETURO Y TIERRA FÍSICA								ESPESOR	DELGADA	GRUESA <input checked="" type="checkbox"/>

CARACTERÍSTICAS ADICIONALES: **Equipo de mano.**

ACEPTO COSTO ADICIONAL (NOMBRE Y FIRMA):

RESPONSABLE OBRA ELÉCTRICA (NOMBRE Y FIRMA):

### ACABADOS RAMPAS / ELEVADORES

PINTURA				PINTURA				PAREDES INTERIORES		CRISTAL	
COLORES DE LINEA	ROJO	GRIS	NEGRO	DE LÍNEA	BLANCO	<input checked="" type="checkbox"/> CROMO		ALUCOBOND		CLARO	
PLATAFORMA				Cod.	SILVER MENT		COLOR ESPECIAL	METAL DESPLAGADO		TINTEX	
COLUMNAS				Cod.	NEGRO		Cod.	LAMINA PERFORADA		ESMERILADO	<input checked="" type="checkbox"/>

SOLICITUD ADICIONAL

ACEPTO Y CONOZCO LAS CARACTERÍSTICAS Y ACABADOS DEL EQUIPO A INSTALAR

APQ **Jesus Hernandez**  
TECNORAMPA

NOMBRE Y FIRMA DE RESPONSABLE

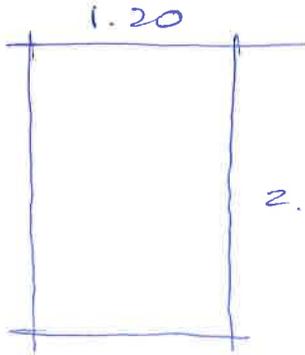
**Roberto Perez Gonzalez**

NOTA: SE PODRÁN INSTALAR CONTROLADORES INTERNOS EN LOS EQUIPOS COMO OPCIONAL AL CLIENTE Y DE ACUERDO A LA APLICACIÓN DEL EQUIPO PREVIAMENTE SOLICITADOS EN CASO DE REQUERIRLOS BAJO LA RESPONSABILIDAD DEL CLIENTE, QUEDANDO EL PROVEEDOR LIBRE DE ALGÚN RECLAMO FUTURO.

NOTA: REVISÉ Y APRUEBO CADA UNO DE LOS PUNTOS QUE TRATA ESTE DOCUMENTO REFERENTE AL EQUIPO A INSTALAR, POR LO TANTO ESTOY CONFORME CON LAS ESPECIFICACIONES QUE EL PROVEEDOR DETERMINA, QUEDANDO LIBRE DE ALGÚN RECLAMO O CONDICIÓN QUE LE PRESIONE A CUBRIR EL COSTO O RESTAURAR ALGUNA PARTE DEL EQUIPO QUE SE HAYA INSTALADO A PETICIÓN DEL CLIENTE. 31857

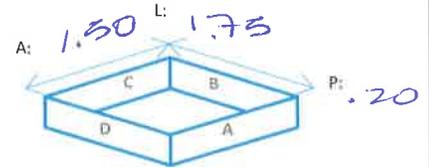
Observaciones generales **OBRA EN REMEDIACIÓN, TRAZAR MATERIA PARA PROYECTO ABAJOS**

DETALLE GRÁFICO

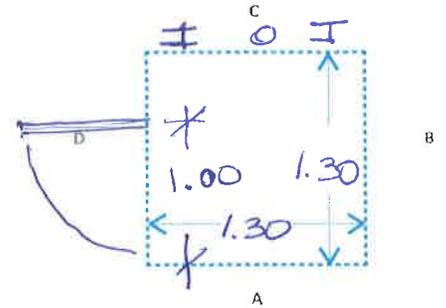


- ESPACIO ACTUAL, SE VA A MODIFICAR PARA DEJAR EL ESPACIO PARA EL EQUIPO DE LÍNEA Y TABLERO DE CONTROL 2.00 EN EL MISMO ESPACIO.
- COLUMNAS ENTORNAS.
- PUERTAS A 1.00 UNA SOLA HOJA. ESTIPULAR MEDIDAS DE CLIENTE POR DEBER DE VANO.
- CORRIENTE DE CASA Δ 110v.

ELEVADORES / RAMPAS NIVELADORAS FOSO



TIPO DE PTA:	CABINA	
	APERTURA:	
CABINA	ARMADA	DESCARMADA



ISOMETRICO CRISTALES



TIPO DE ANCLAJE

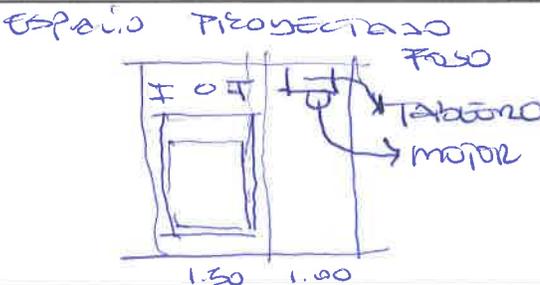
- ESTRUCTURA
- CADENAS
- PLACA
- PLACA CON ESPARRAGOS

ACCESOS POR NIVEL

ACCESOS POR NIVEL		GRAFICA DE NIVELES
<input type="checkbox"/>	↑ ↓	H:
<input type="checkbox"/>		ESPESOR
<input type="checkbox"/>		H:
<input type="checkbox"/>		ESPESOR
<input checked="" type="checkbox"/>		H: 2.75
<input checked="" type="checkbox"/>		ESPESOR
<input type="checkbox"/>	H:	

NOTA: ESPECIFICAR APERTURA DE PUERTAS EN ELEVADOR, ESQUEMA DE TRAYECTORIA DE CONEXIÓN HIDRÁULICA Y ELÉCTRICA.

ISOMÉTRICO DE INSTALACIÓN HIDRÁULICA



RAMPA

ÁREA	TIPO DE CONEXIÓN
MURO	DISPARO
PISO	CLAVIJA (Por Cliente)
DIST. DE CABLE 4 X 12	

ELEVADOR

BOTONERAS	
PEDESTAL	CANALIZADA POR TECNORAMPA
SOBREPUESTA	EMPOTRADAS <input checked="" type="checkbox"/>
EMPOTRADAS	ELECTRO IMANES

NOTA: PARA PODER EMPEZAR CON LA INSTALACIÓN, LA OBRA CIVIL Y LA ELÉCTRICA DEBEN ESTAR TERMINADOS, ASÍ COMO TENER LIBRE EL ACCESO AL ÁREA DE INSTALACIÓN. EN CASO DE NO CUMPLIR CON LO ANTERIOR SE LE ASIGNARÁ OTRA FECHA DE INSTALACIÓN DE ACUERDO A LAS FECHAS DISPONIBLES, SEGÚN LA PROGRAMACIÓN DE ESTE MOMENTO. CONFIRMO ESTAR ENTERADO DEL PROCEDIMIENTO DE ORDEN DE PRODUCCIÓN.

PERSONA ASIGNADA PARA RECEPCIÓN DEL EQUIPO: 1.-	TEL:
2.-	TEL:

ATD **Jesús A. Benítez**  
TECNORAMPA

NOMBRE Y FIRMA DE RESPONSABLE  
**Ing. Pablo Ruiz Corraly**