



SIMBOLOGIA

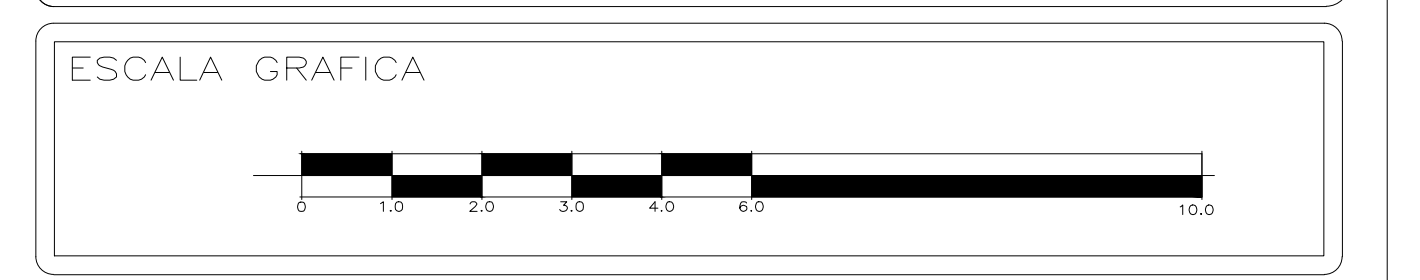
- NOTAS:
- ES IMPORTANTE REVISAR PREVIO AL ARMADO DE LOS DADOS LA POSICION RELATIVA ENTRE EL ACERO DE REFUERZO DEL DADO Y LAS ANCLAS CORRESPONDIENTES PARA PREVER CUALQUIER INTERFERENCIA ENTRE DICHOS REFUERZOS.
 - PARA TODAS LAS COLUMNAS SE DEBERA PREVER NIVELACION MEDIANTE INYECCION DE GROUT BAJA LA PLACA BASE.
 - PARA EL COLADO DE LOS NIVELES SE DEBE CONSIDERAR UN ESPESOR MAXIMO DE 5 CM DE GROUT.
 - SE DEBERA PREVER LA COLOCACION DE PLANTILLAS EN LAS ANCLAS O CUALQUIER OTRO MEDIO DE FIJACION DE LAS MISMAS DURANTE EL COLADO DE LOS ELEMENTOS DE CIMENTACION.
 - SE DEBE PREVER LA INTERSECCION DE LAS PLACAS BASE CON EL ARMADO DEL MURO PERIMETRAL.
 - DEBE HABER COMUNICACION ENTRE LAS EMPRESAS FABRICANTE DE LA ESTRUCTURA METALICA Y LA ENCARGADA DEL ARMADO DEL DADO PARA EVITAR COMPLICACIONES Y ERRORES EN LA COLOCACION DE ANCLAS.
 - PREVIO AL COLADO DE DADOS SE DEBE REVISAR LA POSICION FINAL Y NIVELES DE ANCLAS COMPROBANDO QUE SU COLOCACION COINCIDA CON LAS PERFORACIONES DE LA PLACA BASE DEL PROYECTO PARA FACILITAR EL MONTAJE DE LAS COLUMNAS.
 - ESPECIFICACION DE MATERIALES:

- CONCRETO: Fc=250 kg/cm²
 - ACERO REFUERZO: ASTM A615 14200 kg/cm²
 - PLACA BASE: ASTM A-572-50
- NOTAS:
- ANCLAS: BARRA LISA DE ACERO ASTM F-1554 GRADO 36 ROSCADA EN AMBOS EXTREMOS, CON TUERCA Y CONTRATUERCA DE NIVELACION, CON ANCLAJE MECANICO TIPO T (TUERCA ESTRUCTURAL) O TIPO T1 (PLACA DE ANCLAJE).
 - TUERCAS: TUERCAS HEXAGONALES PESADAS ASTM A563 GRADO 5.
 - ARANDELAS: ARANDELA ESTRUCTURAL ASTM F436.
 - PERFILES TUBULARES CUADRADOS: A-500 GR486.

- NOTAS:
- LAS COTAS RIGEN AL DIBUJO.
 - NO TOMAR MEDIDAS A ESCALA.
 - LAS COTAS DEBEN SER RECTIFICADAS EN OBRA, CUALQUIER DISCREPANCIA EN OBRA, CUALQUIER DISCREPANCIA EN LOS DISEÑOS ESTRUCTURALES SERAN SEGUN EL CONSULTARLA CON LA SUPERVISION.
 - LAS DIMENSIONES DE LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES SERAN DE ACUERDO AL PROYECTO ESTRUCTURAL DEL ELEVADOR.

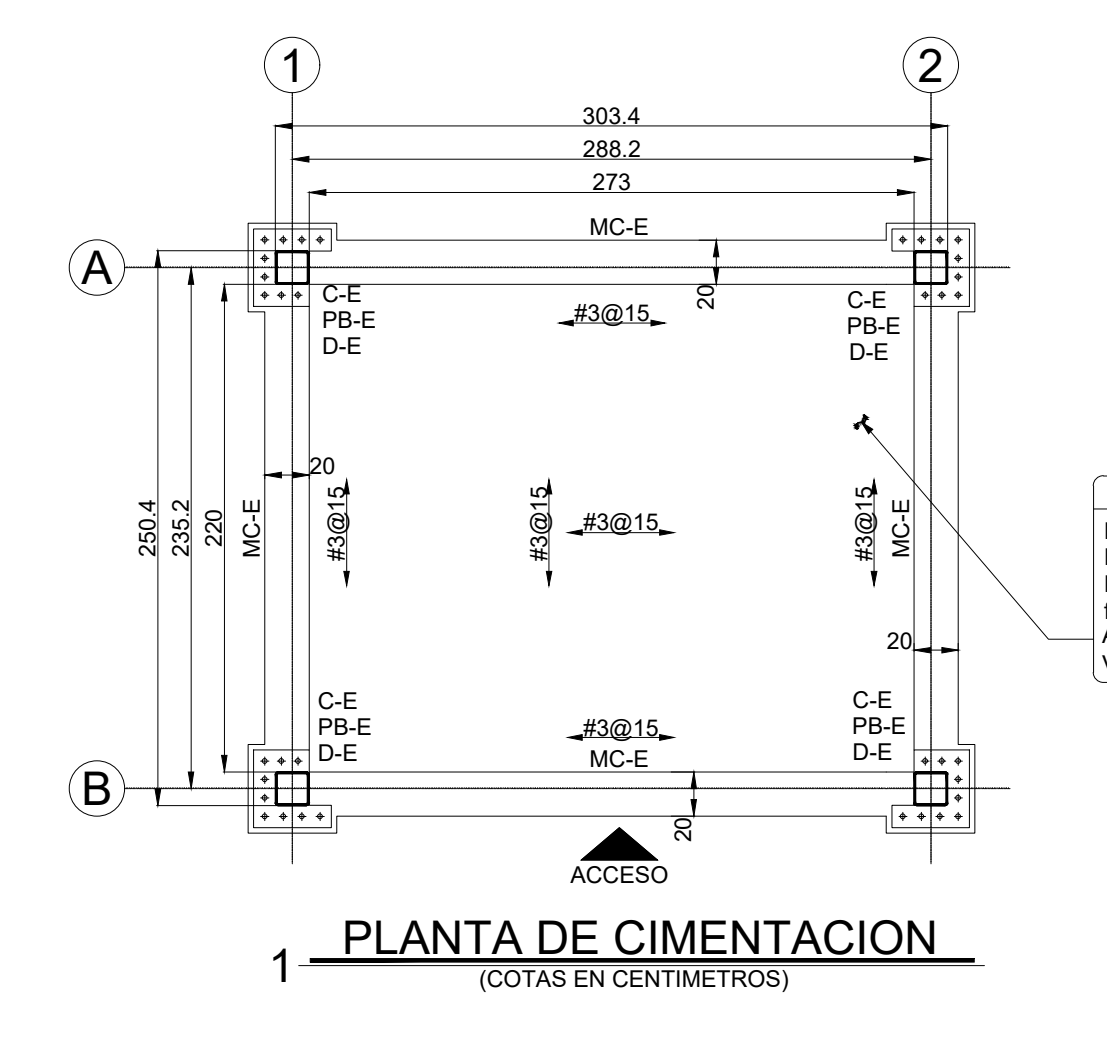
NOMBRE TIENDA: 3023 EKT MEGA OAXACA MINA	EMPRESA: CIASA
DIRECCION: Francisco Javier Mina 405, Col. Oaxaca Centro, C.P. 68000 Oaxaca, Oax.	REGION: OAXACA
CUIDADO: Oaxaca	PAIS: MEXICO
TPO DE PLANO: COMPLEMENTARIO DE ELEVADOR CARGA TENDRAMP	CLAVE DE PLANO: ES-1001a
ELABORO: Trabajos Integrales CIASA	REVISO: Michelle Olive Rangel Ortiveros
EMPRESA QUE AUTORIZA: Trabajos Integrales CIASA	ESCALA: 1:25
ACOTACION: METROS	RECHA: JUNIO 2021

R E V I S I O N	ENTREGA
EG	15 JUNIO 2021
CUADRO DE SUPERFICIES	M2
SUPERFICIE CONSTRUIDA PLANTA BAJA	966.90 m2
SUPERFICIE CONSTRUIDA PLANTA ALTA	969.87 m2
SUPERFICIE CONSTRUIDA BANCO	217.54 m2
SUPERFICIE CONSTRUIDA TOTAL	1936.77 m2
SUPERFICIE ADECUACION ESTACIONAMIENTO	694.51 m2
SUPERFICIE TOTAL CONSTRUIDA	2931.27 m2

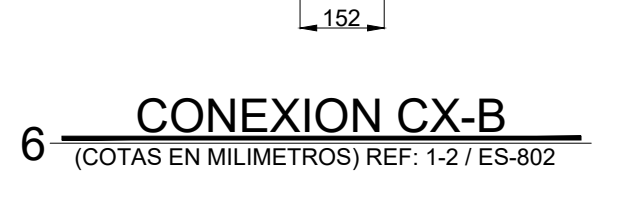
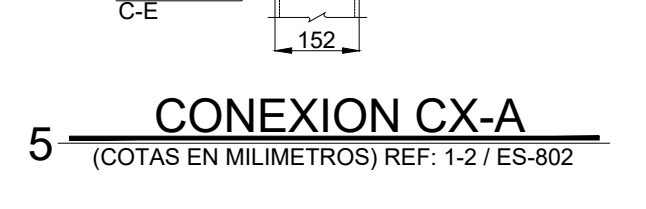
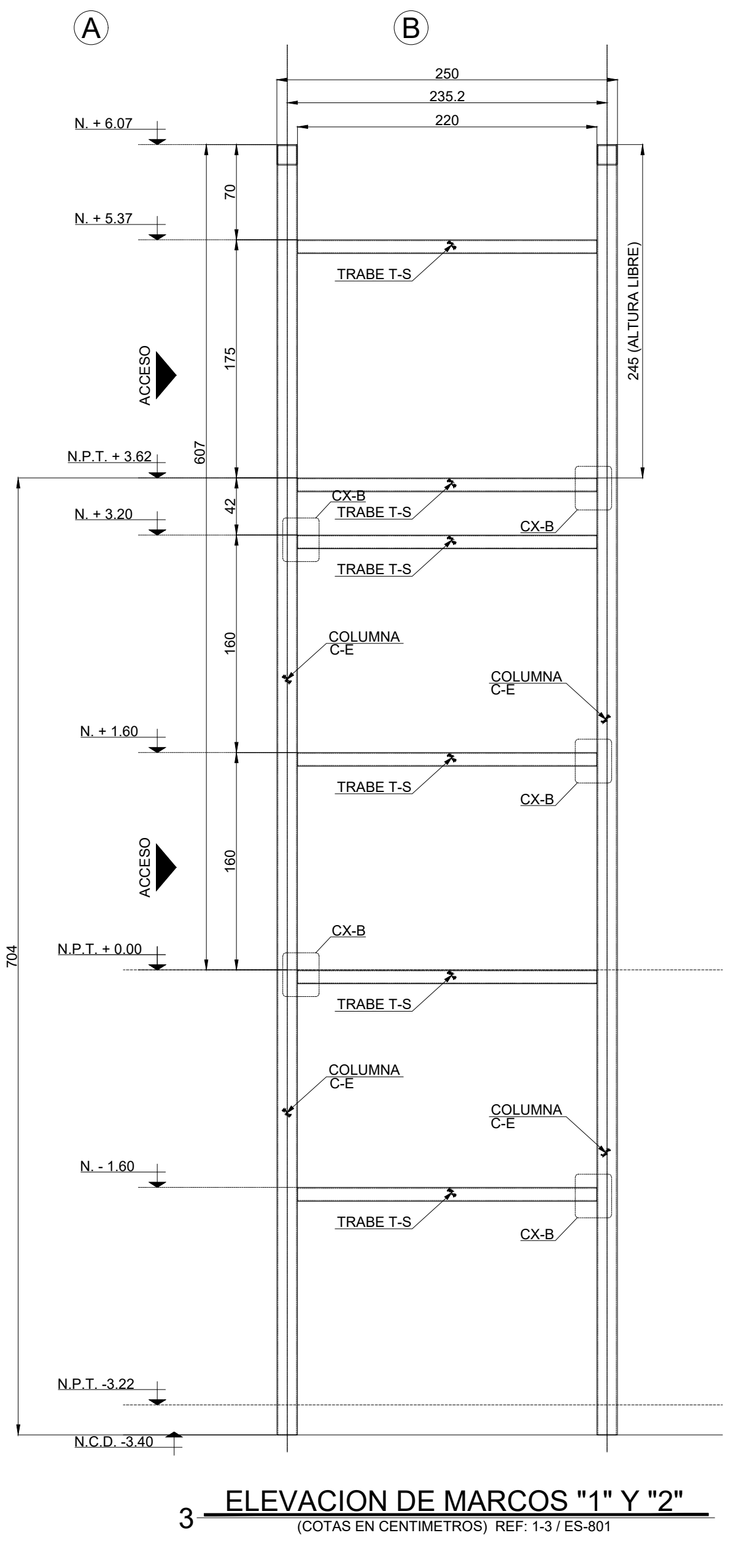
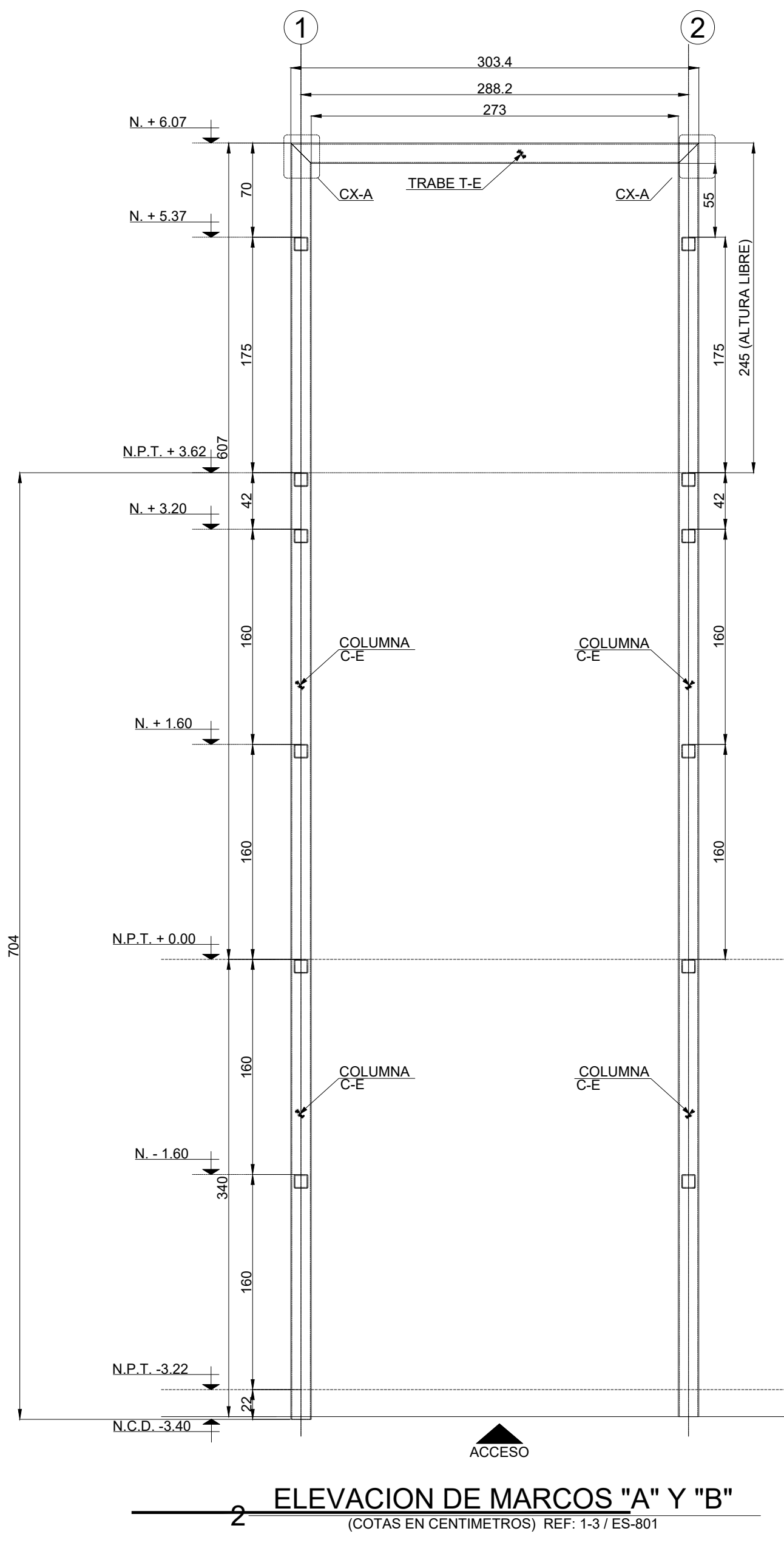


NOTACION

N.P.T. : INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO
N.C.D. : INDICA NIVEL DE CORONA DE DADO



DATOS DE LOSA FONDO:
PERALTE EFECTIVO= 15 cm
REQUERIMIENTO= 5 cm
PERALTE TOTAL= 20 cm
F_{cd}= 250 kg/cm²
ACERO F_{yk}=4200 kg/cm²
VARILLA #3 (Ø= 9")



NOTAS IMPORTANTES:

SE DEBERA GARANTIZAR EN TODO MOMENTO LAS SIGUIENTES CONDICIONES PARA EL DESARROLLO DE LOS TRABAJOS DE LOS MUROS QUE SOPORTARAN LA LOSA DE ENTREPISO ANTES DE SER DEMOLIDO:

- SE DEBERA APUNTALAR LA LOSA PREVIO A LOS TRABAJOS DE DEMOLICION POR MEDIOS MANUALES BUSCANDO SOPORTAR LAS VIGUETAS.
- LOS TRABAJOS DE DEMOLICION DEBERAN SER REALIZADOS POR MEDIOS MANUALES EVITANDO EL DAÑO DE LOS ELEMENTOS A CONSERVAR EN ESTE PROYECTO
- PREVIO A LOS TRABAJOS DE DEMOLICION SE DEBERA DESARROLLAR EL MURO DE SOPORTE DEL TABLERO A CONSERVAR
- AL EXCAVAR PARA EL DESPLANTE DE LA CIMENTACION DEL ELEVADOR Y MONTACARGAS E DEBERA REVISAR QUE NO SE ESTE INTERVINIENDO CON UNA CIMENTACION EXISTENTE, EN CASO QUE ESTO SUCEDA SE DEBERA AVISAR AL AREA DE PROYECTOS DE EKT PARA SU EVALUACION Y SOLUCION.
- DEBERA ENVIAR AL AREA DE PROYECTOS UN REPORTE QUE INDIQUE LAS DIMENSIONES, PROFUNDIDAD DE DESPLANTE Y GEOMETRIA DE LA CIMENTACION EXISTENTE Y DISPOSICION DEL ACERO DE REFUERZO.

NOTAS IMPORTANTES:

EL CONTRATISTA VERIFICARA TODAS LAS CONDICIONES EXISTENTES, ASI COMO LAS DIMENSIONES EN OBRA, HARÁ UN CRUCE ENTRE PLANOS ESTRUCTURALES, ARQUITECTONICOS E INSTALACIONES AL INICIO DE LA OBRA PARA NOTIFICAR AL PROYECTISTA Y AL INGENIERO DEL AREA CORRESPONDIENTE CUALQUIER INCONSISTENCIA Y DE ESTA FORMA PROCEDER A SU ACLARACION Y REVISION POR PARTE DE PROYECTO EKT.

HACER PROCURA DE MATERIALES EN TIEMPO, EL AREA DE PROYECTOS EKT NI EL ENCARGADO DEL DISEÑO ESTRUCTURAL SON RESPONSABLES DE PROCESOS CONSTRUCTIVOS.

NOTAS IMPORTANTES:

- Se debera garantizar en todo momento que el nivel de entepiso existente sea el mismo paño a la parada del elevador
- Se debera revisar guia mecanica y de instalacion con el proveedor seleccionado por Grupo Salinas antes de cualquier trabajo

RAZON SOCIAL: **ELEKTRA - OAXACA MINA**

N. DE CLIENTE: **NOMBRE: Elektra - Oaxaca Mina**

UBICACION: **Oaxaca**

ELEVADOR: **CARGA**

TIPO: **SEMICOMPLETA**

ELEVACION: **6.84 MTS**

LEVANTAMIENTO: **Arq. Antonio Benitez Cruz**

CARGA: **2000 KG** UH: **10 HP**

TUBERIA: **GRUESA**

FIRMA:

OBRA CIVIL

EKT-0B1-L

DESCRIPCIÓN

X1- ALTURA 3° ESTACIÓN

X2- PUERTA ACCESO:
A1.- 1.93M

X3- ALTURA DE COLUMNAS DEL EQUIPO

EQUIPO SIN PUERTA

DESCRIPCIÓN DE EQUIPO

X11- COLOR NEGRO GROMADO

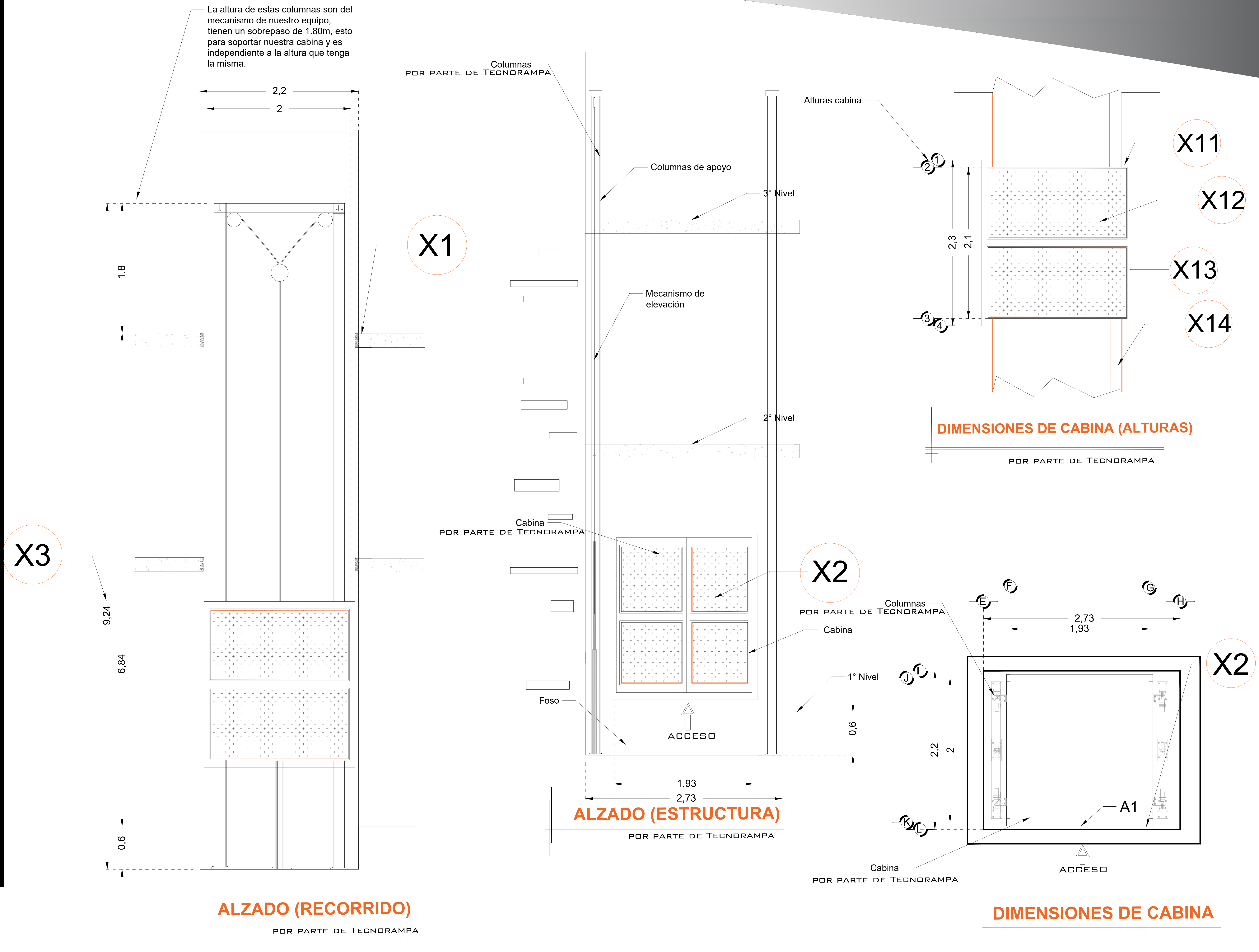
X12- ACABADOS LAMINA PERFORADA

X13- CABINA DESARMADA

X14- COLUMNAS COMPLETAS

*SE CONSIDERAN PUERTAS EXTERIORES EN CADA ESTACIÓN

*LAS PUERTAS EXTERIORES TIENEN UNA DIMENSIÓN DE 2440MM X 2295MM CON MARCO, Y PUERTA DE 2338.4MM X 2244.2MM



RAZON SOCIAL: **ELEKTRA - OAXACA MINA**

N. DE CLIENTE: _____ NOMBRE: **Elektra - Oaxaca**

UBICACIÓN: **Oaxaca**

ELEVADOR : **CARGA**

TIPO: **SEMICOMPLETA**

ELEVACION: **6.84 MTS** No. DE NIVELES: **3**

LEVANTAMIENTO: **Arq. Antonio Benitez Cruz**

CARGA: **2000 KG** UH : **10 HP**

TUBERÍA: **GRUESA**

FIRMA: _____

EQUIPO

EKT-002-L

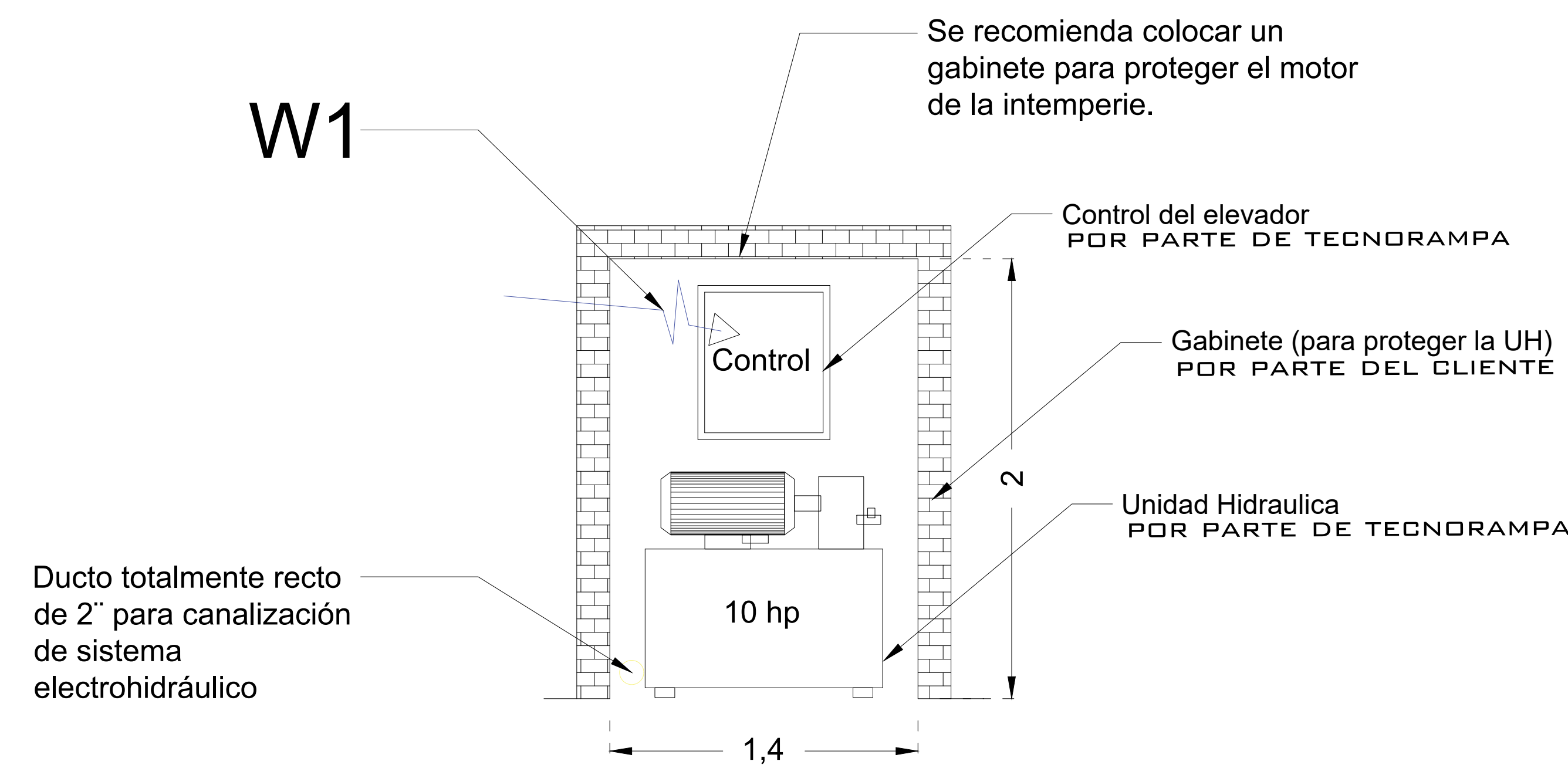
DESCRIPCIÓN

W1- ALIMENTACIÓN TRIFÁSICA A 220 V, CON NEUTRO Y TIERRA FÍSICA, CON BREAK TERMOMAGNETICO DE PROTECCIÓN Y 50 AMP LIBRES DE CONSUMO

BOTONERA CON DISPLAY
MODELO NUEVO

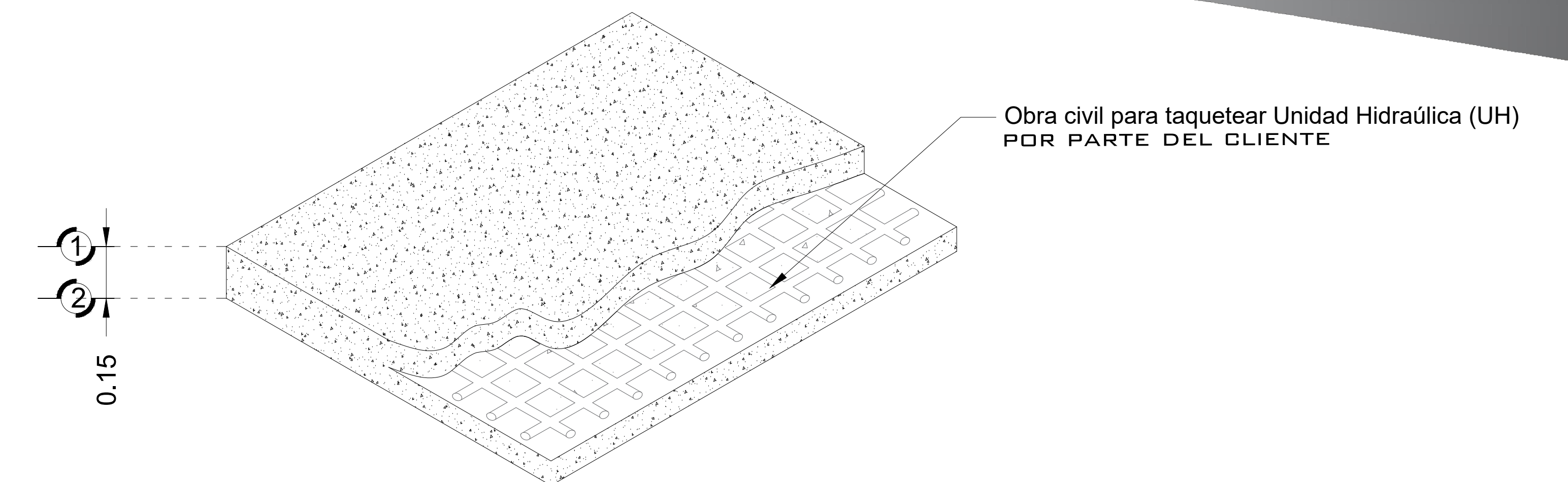
BOTONERAS SOBREPUESTAS

-EN CASO DE QUE LO REQUIERA, TECNORAMPA PODRÁ REALIZAR LA CANALIZACIÓN DE LA BOTONERAS, PERO QUEDARA SOBREPUESTAS (PREVIA NOTIFICACIÓN DE QUE SE TENDRÁ QUE HACER).



NOTA: LA UNIDAD HIDRÁULICA Y CONTROL DEBERÁ ESTAR A UNA DISTANCIA NO MAYOR A 5.00M, PREFERIBLEMENTE LA UBICACIÓN SERÁ A UN COSTADO DEL ELEVADOR

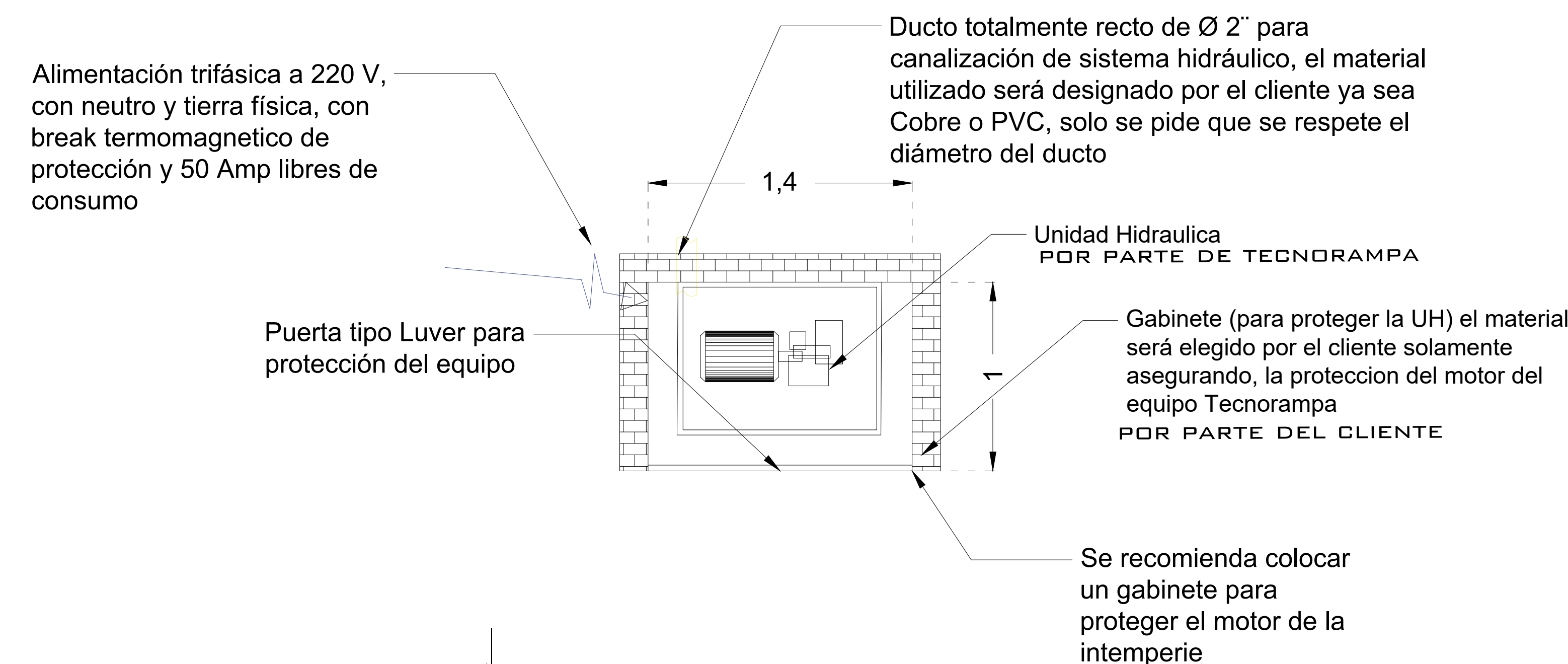
GABINETE UH FRONTAL



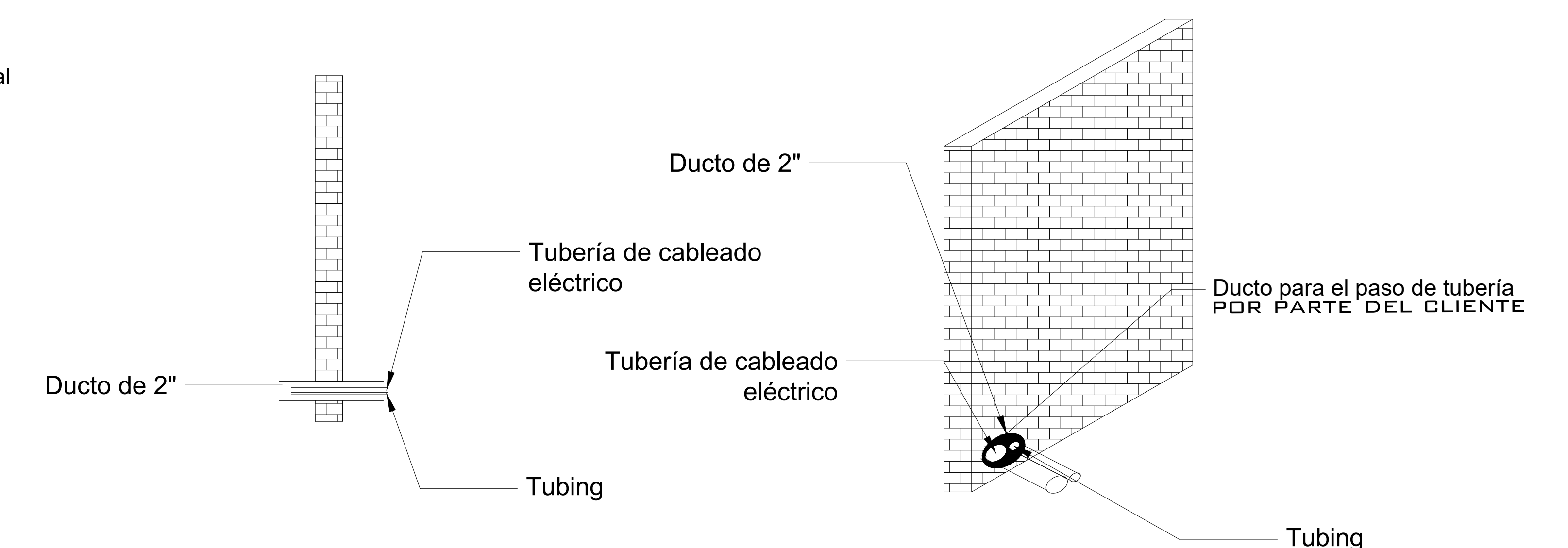
ARMADO DE FIRME PARA UNIDAD HIDRAULICA

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA	
ALIMENTACION	220 VCA
NUMERO DE FASES	3
AMPERS DE CONSUMO	27.0000
WATTS DE CONSUMO	7.46 KW
TIPO DE ACEITE	ISO 68

UNIDAD HIDRAULICA 10HP



GABINETE UH PLANTA



DUCTO DE 2" EN EL GABINETE

RAZON SOCIAL: **ELEKTRA - OAXACA MINA**

N. DE CLIENTE:

NOMBRE:
Elektra - Oaxaca

UBICACIÓN:

ELEVADOR : **CARGA**

TIPO: **SEMICOMPLETA**

ELEVACION: **6.84 MTS**

No. DE NIVELES: **3**

LEVANTAMIENTO:
Arq. Antonio Benitez Cruz

CARGA: **2000 KG** UH : **10 HP**

TUBERÍA: **GRUESA**

FIRMA:

ELECTROHIDRAULICO

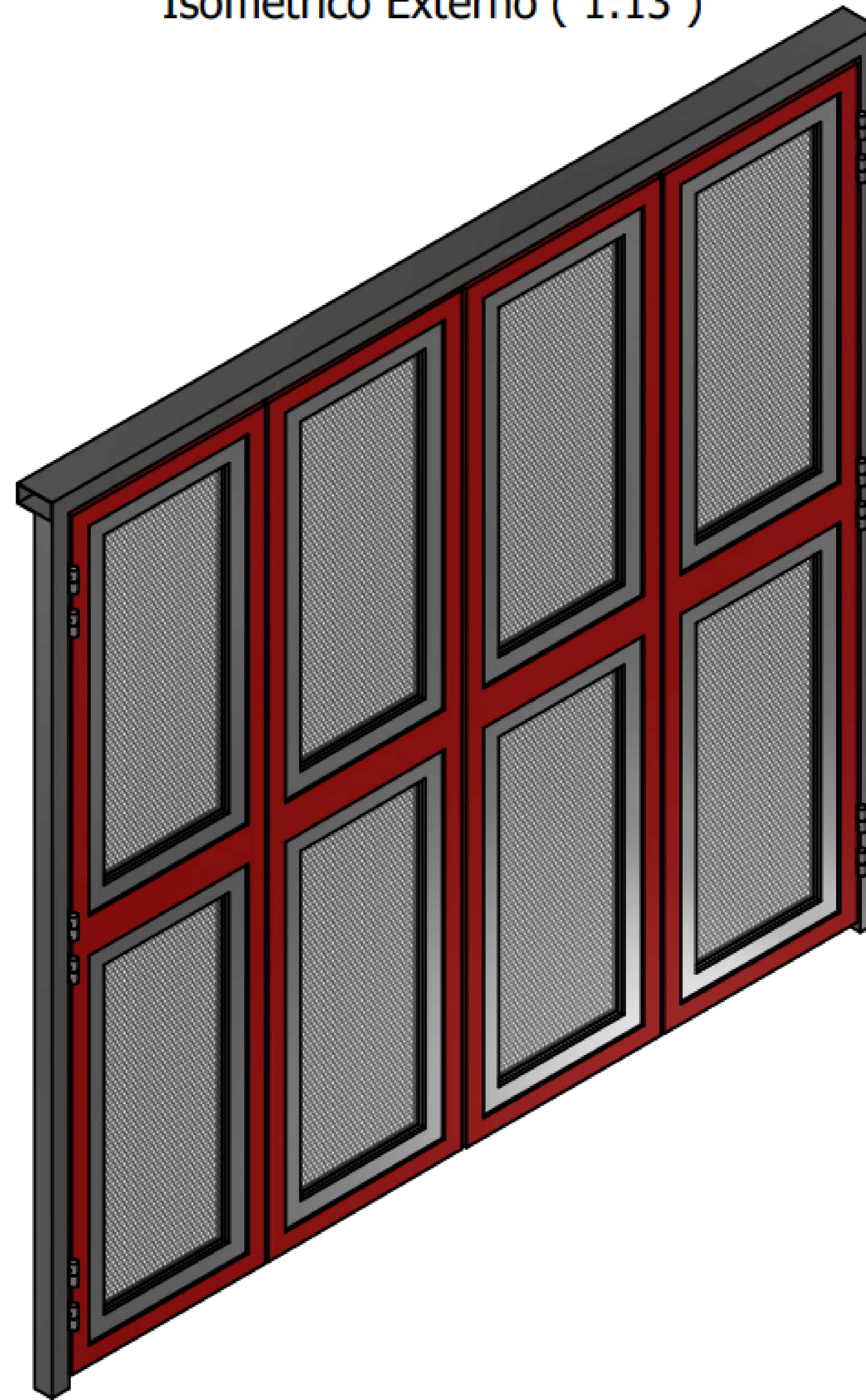
EKT-003-L

DESCRIPCIÓN

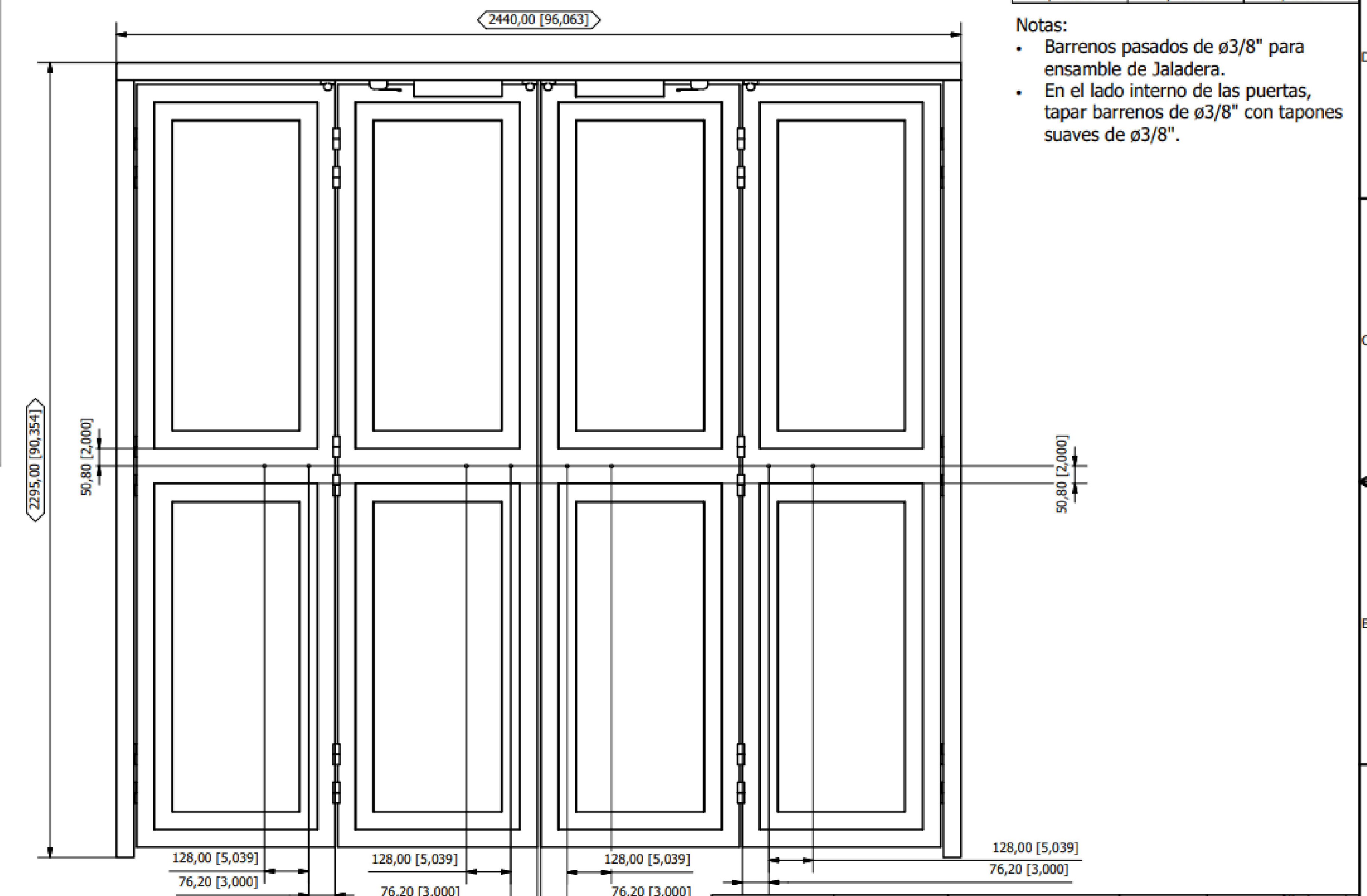
*SE CONSIDERAN PUERTAS EXTERIORES EN CADA ESTACIÓN

*LAS PUERTAS EXTERIORES TIENEN UNA DIMENSIÓN DE 2440MM X 2295MM CON MARCO, Y PUERTA DE 2338.4MM X 2244.2MM. POR LO TANTO EL VANO DEBERA DE SER ACOPLADO A LAS DIMENSIONES DE PUERTA.

Isométrico Externo (1:13)



Vista Interna (1:11) Identificación de Items



RAZON SOCIAL: **ELEKTRA - OAXACA MINA**

N. DE CLIENTE:

NOMBRE:
Elektra - Oaxaca

UBICACIÓN:

ELEVADOR : **CARGA**

TIPO: **SEMICOMPLETA**

ELEVACION: **6.84 MTS**

No. DE NIVELES: **3**

LEVANTAMIENTO:
Arq. Antonio Benitez Cruz

CARGA: **2000 KG** UH : **10 HP**

TUBERÍA: **GRUESA**

FIRMA:

PUERTAS

EKT-004-L