

Especificaciones:

- A** INDICA EJE
- 24.00 INDICA COTA A EJES
- 24.00 INDICA COTA A PAÑOS
- NPT+0.45 INDICA NIVEL DE PISO TERMINADO.
- NSL+4.40 INDICA NIVEL SUPERIOR DE LOSA.
- NBL+2.40 INDICA NIVEL DE LECHO BAJO DE LOSA.
- NPF+2.40 INDICA NIVEL DE PLAFÓN.
- NPR+0.90 INDICA NIVEL DE PRETIL.
- NC+2.10 INDICA NIVEL DE CERRAMIENTO.
- N+0.00 INDICA NIVEL EN CORTE O ALZADO.
- NF+0.00 INDICA NIVEL DE FIRME.
- A** INDICA AJUSTE DE MATERIAL.
- INDICA CAMBIO DE MATERIAL EN MURO
- INDICA CAMBIO DE MATERIAL EN PISO.
- INDICA INICIO DE DESPEQUE.
- INDICA DESNIVEL EN PISO.
- INDICA DESNIVEL EN PLAFÓN.
- INDICA PENDIENTE O CORRIENTE DE AGUA.
- 1 AR-ACA-PL-2 INDICA IDENTIFICACION DE CORTE. INDICA UBICACION DE CORTE (CL PLANO)
- 1 AR-ACA-PL-2 INDICA LA VISTA PARA ALZADO UBICACION EN PLANO.
- 1 AR-ACA-PL-2 INDICA IDENTIFICACION DE DETALLE UBICACION EN PLANO.

1. TODAS LAS COTAS Y NIVELES SON EN METROS (M)
 2. ESTE PLANO PERTENECE A UN GRUPO MAS AMPLIO DE PLANOS POR LO QUE DEBERA LEERSE CONJUNTAMENTE CON ESTOS, DEBEA VERIFICARSE TAMBIEN CON LOS CORRESPONDIENTES PLANOS ESTRUCTURALES Y DE INSTALACIONES, CUALQUIER DISCREPANCIA DEBERA CONSULTARSE CON LA DIRECCION DE OBRA.
 3. TODAS LAS COTAS Y NIVELES DEBERAN SER VERIFICADAS Y REVISADAS EN CAMPO.

Nombre del proyecto:
 Construcción del centro de atención, acompañamiento y desarrollo para personas con trastorno del espectro autista y obras complementarias, etapa 01, prolongación Av. Guadalupe/privada Guadalupe, colonia Colinas de la Primavera, Municipio de Zapopan, Jalisco

Contenido del plano:
Planta estacionamiento-herrerías

No. Contrato:
DOPI-MUN-CUSMAX-IM-LP-116-2023

Director de Obras Públicas e Infraestructura:
Ing. Ismael Jáuregui Castañeda

Jefe de la Unidad de Estudios y Proyectos:
Arq. Edwin Aguiar Escatel

Jefe de área:
Arq. Alejandro Tapia Olarra

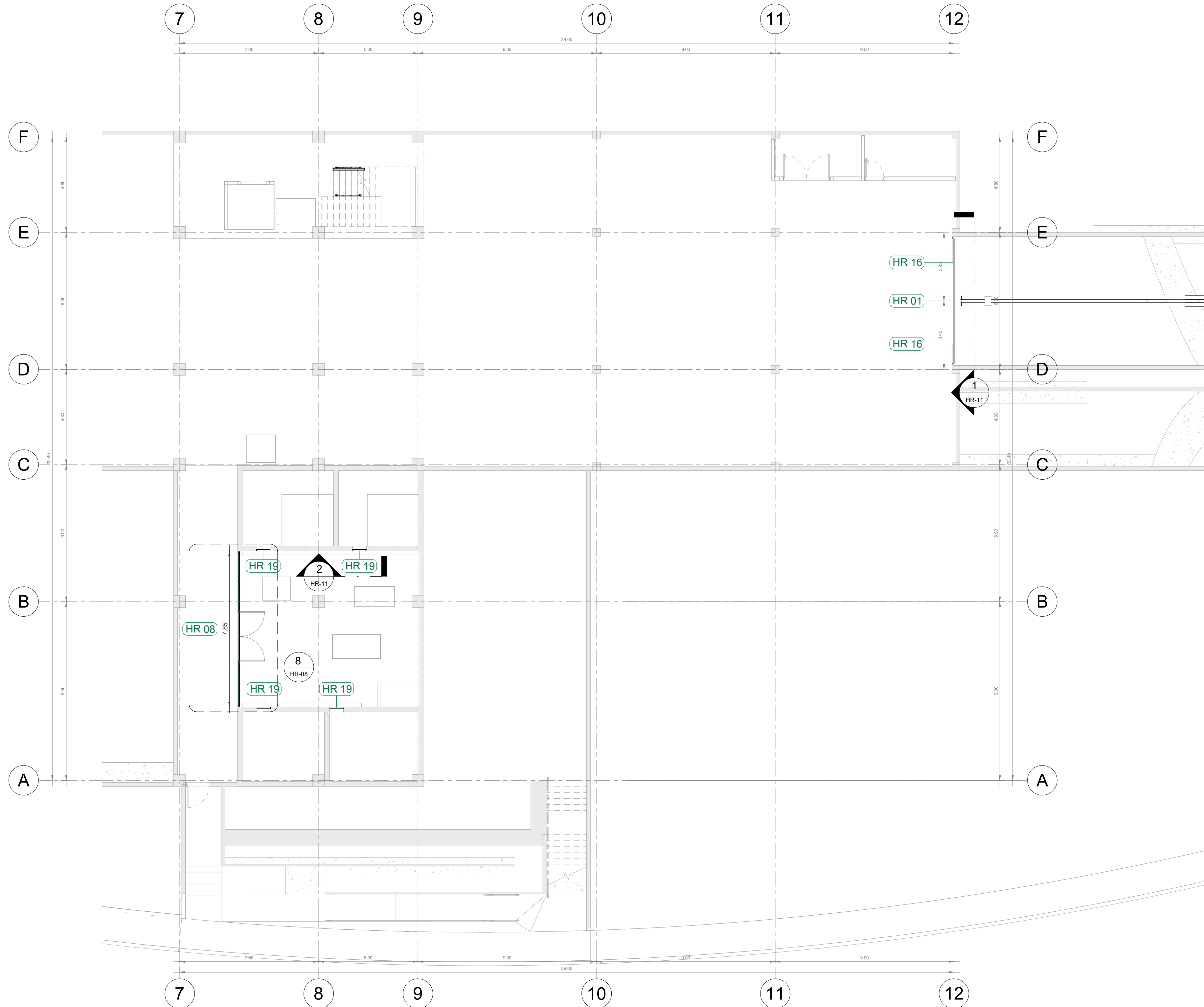
Responsable de proyecto:
Arq. Luis Angel Eguía Gómez

Ubicación:
 Prol. Av. Guadalupe S/N, Colonia Colinas de la Primavera, C.P. 45066, Zapopan, Jalisco

Norte:
 Fecha: Agosto 2023
 Escala: Indicada DOPI-020
 Acotaciones: metros Claves: Número:
 Revisión: 01 **HR-01**

No.#	DESCRIPCIÓN
HR-01	REFUERZO PARA CORTINAS ESTACIONAMIENTO. REFUERZO DE PTR DE 3X3" CAL.11 DE 6.78 KG/M. ANCLADO A LOSA DE PISO Y BOVEDA CON PLACA DE ACERO DE 3/8" DE 15X15 Y TAJUETE EXPANSIVO PARA CONCRETO. CONSIDERAR PRIMER ANTICORROSIVO Y ESMALTE COLOR ANODIZADO NATURAL S.M.A.
HR-02	REFUERZO PARA CANCELERIAS Y CARPINTERIAS. REFUERZO DE PTR DE 3X3" CAL.11 DE 6.78 KG/M. ANCLADO A LOSA DE BOVEDA CON PLACA DE ACERO DE 1/4" DE 15X15 Y TAJUETE EXPANSIVO PARA CONCRETO. REVISAR ALZADOS PARA VER MEDIDAS GENERALES. CONSIDERAR PRIMER ANTICORROSIVO Y ESMALTE COLOR ANODIZADO NATURAL S.M.A.
HR-03	BASTIDOR DE ACERO PARA BARRAS DE BAÑO. BASTIDOR PARA BARRA ARMADO CON PTR DE 2X2" CAL.11 DE 4.36 KG/M. ANCLADO A DALAMBURJO CON PLACA DE ACERO DE 3/4" DE 11Y ANCLADO REDONDO SÓLIDO DE 3/8" ANODADOS EN GROUT. CONSIDERAR PRIMER ANTICORROSIVO Y ESMALTE COLOR ANODIZADO NATURAL S.M.A.
HR-04	REFUERZO PARA CELOSIA DE MADERA. REFUERZO PARA CELOSIA DE MADERA CON ANCLAJE A LOSA DE PISO CON SOLERA DE 5" X 3/8" Y ANCLAS DE REDONDO SÓLIDO DE 3/8" ANODADOS EN GROUT Y REFUERZOS VERTICALES CON REDONDO SÓLIDO DE 3/4" Y SOLDADO EN LA PARTE SUPERIOR EN REFUERZO DE PTR DE 3X3". CONSIDERAR PRIMER ANTICORROSIVO Y ESMALTE COLOR NEGRO S.M.A.
HR-05	PESTANA DE ACERO EN VENTANAS DE FACHADA. PESTANA DE PLACA DE ACERO DE 1/2" DE ESPESOR ANCLADO EN VINCULO VENTANA CON TAJUETE EXPANSIVO PARA CONCRETO. CONSIDERAR PRIMER ANTICORROSIVO Y ESMALTE COLOR ANODIZADO NATURAL S.M.A.
HR-06	ESCALERA DE CARACOL. ESCALERA CON POSTE CENTRAL DE TUBO DE ACERO ESTRUCTURAL DE 6" DE 35.57 KG/M ANCLADO EN PISO CON PLACA DE ACERO DE 1/2" DE 40X40 Y TAJUETE EXPANSIVO PARA CONCRETO GROUT EN TODA LA SUPERFICIE DE CONTACTO CON LOSA DE ENTRENOSO ESTRUCTURAL. ESCALERA ARMADA CON BASTIDOR PERIMETRAL FORMANDO ESCALONES Y REFUERZO CENTRAL CON ANGULO DE 1 1/2" X 1/4" Y LAMINA ANTIARRASTRE EN CAL. 12. CON ANONES ENTRE ESCALONES QUE FORMAN PARTE DEL MISMO BARRANDIL CON TUBO MECANICO C/D. 30 DE 1 1/2" Y COMPLETAR BARRANDIL CON TUBO MECANICO C/D. 30 DE 1 1/2" CONSIDERAR PRIMER ANTICORROSIVO Y ESMALTE COLOR NEGRO S.M.A. CONSIDERAR PLATAFORMA EN AREA HACIA ACOTADO CON BASTIDOR ARMADO CON PTR DE 3X3" CAL.11 Y LAMINA ANTIARRASTRE CAL.12 Y CONTINUANDO CON EL BARRANDIL DE TUBO MECANICO C/D. 30 DE 1 1/2" IGUALMENTE CONTEMPLAR PRIMER ANTICORROSIVO Y ESMALTE COLOR NEGRO S.M.A.
HR-07	ESCALERA MARINA. ESCALERA MARINA FORJADA CON PTR DE 2X2" DE CAL.11 DE 4.36 KG/M Y ANCLAJE CON "PATAS" TAMBIEN DE PTR DE 2X2" ANCLANDO DIRECTO SOBRE MURO DE BLOCK CON PLACA DE ACERO DE 1/4" DE 10X10 CM Y TAJUETE EXPANSIVO PARA CONCRETO. ESCALONES DE TUBO MECANICO C/D. 30 DE 1 1/2". CONSIDERAR PRIMER ANTICORROSIVO Y ESMALTE COLOR ANODIZADO NATURAL S.M.A.
HR-08	FUJOS CON PUERTA DOBLE TIPO LOUVER. BASTIDOR A FORJA DE PTR DE 2X2" CAL.11 DE 4.36 KG/M CON PERIL METALICO TIPO PERSIANA CAL. 18 CONSIDERANDO ANTERECHO. PUERTA MARITILE DE DOBLE HOJA CON BASTIDOR DE PTR DE 2X2" CAL.11 DE 4.36 KG/M Y PERIL METALICO TIPO PERSIANA CAL.18. SE CONSIDERAN BARRAS SOLABLES Y CERRADURA DE EMBUITR DE SEGURIDAD MCA. PHILLIPS MODELO X-1000 BOLT Y JALADERA DE ANGULO DE ACERO DE 1.12X1/4". CONSIDERAR PRIMER ANTICORROSIVO Y ESMALTE COLOR ANODIZADO NATURAL S.M.A.
HR-09	REFUERZO PARA CELOSIAS EN FACHADA. BASTIDOR A FORJA DE REFUERZO DE PTR DE 3X3" CAL.11 DE 6.78 KG/M ANCLADO EN PISO CON PLACA DE ACERO DE 3/4" Y REDONDO LISO DE 3/4" ANODADO EN CILINDROS REFUERZO PLANOS ESTRUCTURALES Y DE ALBARRANES Y COMO REFUERZOS HORIZONTALES. SOLERA DE 3" X 1/4" COLOCADA A CADA 2" HILADA REPRITADO EN LA ALTURA DEFINITA EN OBRA. CONSIDERAR PRIMER ANTICORROSIVO Y ESMALTE COLOR ANODIZADO NATURAL S.M.A.
HR-10	BARRANDIL Y PASAMANOS. SOBRE MURO. COLOCAR PASAMANOS DE ACERO INOXIDABLE 1/2" X 1/2" CAL.12. AGADADO PULIDO SATINADO. CON HERRAJE CONECTOR DE ACERO INOXIDABLE TIPO SOPORTE CURVO DE REDONDO MACIZO DE 3/8" ACABADO PULIDO SATINADO. EN BARRANDIL COLOCAR PASAMANOS Y POSTES DE TUBO DE 1 1/2" CAL.18 Y REFUERZOS DE TUBO DE 3/4" CAL.18. ANCLAJE AL PISO CON PLACAS REDONDAS DE 4" CAL.18. PULIDO SATINADO S.M.A. CONSIDERAR SOLO EN BARRANDILES (ESCALERA DE ESTACIONAMIENTO A PLANTA BAJA. RIEL DE CANAL DE ACERO DE 4" SOLDADO A BARRANDIL Y ANCLADO A PISO EN EXTREMOS CON TAJUETE PARA CONCRETO. UNICAMENTE EN LADOS IZQUIERDOS Y SOLO EN RAMPAS DE ESCALONES. NO EN DESCANOS. CONSIDERAR PARA ESTE ELEMENTO PRIMER ANTICORROSIVO Y ESMALTE COLOR ANODIZADO NATURAL S.M.A.
HR-12	SOPORTE VERTICAL SALA NEURO MOTOR. REFUERZOS DE PTR DE 4X4" CAL.14 DE 5.93 KG/M VERTICALES ANCLADO A BOVEDA CON PLACA DE ACERO DE 3/8" DE 12" X 1" TAJUETE EXPANSIVO PARA CONCRETO. Y DESLIZANDO UNA SEGUNDA PLACA EN EL EXTREMO DE 30X20 CM EN 1/2" PARA COLGANTICO POSTERIOR DE ANGULO DE REDONDO LISO DE 1/2". CONSIDERAR PRIMER ANTICORROSIVO Y ESMALTE COLOR BLANCO
HR-13	SOPORTES PARA MURO MOVIL. REFUERZOS DE PTR DE 4X4" CAL.14 DE 5.93 KG/M VERTICALES Y HORIZONTALES. ANCLADO A BOVEDA CON PLACA DE ACERO DE 3/8" DE 14" X 1" TAJUETE EXPANSIVO PARA CONCRETO. CONSIDERAR PRIMER ANTICORROSIVO Y ESMALTE COLOR ANODIZADO NATURAL S.M.A.
HR-14	REFUERZO PARA PANTALLAS SALON DE USOS MULTIPLES. REFUERZO DE PTR DE 3X3" CAL.11 DE 6.78 KG/M. ANCLADO A LOSA DE BOVEDA CON PLACA DE ACERO DE 1/4" DE 15X15 Y TAJUETE EXPANSIVO PARA CONCRETO. CONSIDERAR PRIMER ANTICORROSIVO Y ESMALTE COLOR ANODIZADO NATURAL S.M.A.
HR-15	REFUERZO PARA HORIZONTALS. REFUERZO DE PTR DE 3X3" CAL.11 DE 6.78 KG/M VERTICAL Y HORIZONTAL ANCLADO A LOSA DE BOVEDA CON PLACA DE ACERO DE 1/4" DE 15X15 Y TAJUETE EXPANSIVO PARA CONCRETO. CONSIDERAR PRIMER ANTICORROSIVO Y ESMALTE COLOR ANODIZADO NATURAL S.M.A.
HR-16	CORTINA PARA ESTACIONAMIENTO. CORTINA ENROLLABLE DE ACERO MOTORIZADA DE BUENA MICROPERFORADA GALVANIZADA NATURAL CON SISTEMA DE MANEJO LATERAL DE CAJERA. CONSIDERAR MOTORES TIPO LIFTMASTER MH011 DE USO INDUSTRIAL. DE CAPACIDAD DE CARGA DE 400 KG. PAR DE MOTOR DE 1/2 HP CON ESTOPEA INDUSTRIAL DE PARED.
HR-17	CEJA PERIMETRAL PARA AREA CON VEGETACION INGRESO A SALON DE USOS MULTIPLES. PLACA DE ACERO PERIMETRAL DE 1/2" DE ESPESOR DE 8". SOLDANDO UNA PLACA DE ACERO DE 1/2" DE 4" FORMANDO UN ANGULO. ANCLADO A PISO CON TAJUETE PARA CONCRETO.
HR-18	CEJA PERIMETRAL PARA AREA CON VEGETACION SALA DE ESPERA INTERNA. PLACA DE ACERO PERIMETRAL DE 1/2" DE ESPESOR DE 4". SOLDANDO UNA PLACA DE ACERO DE 1/2" DE 4" FORMANDO UN ANGULO. ANCLADO A PISO CON TAJUETE PARA CONCRETO.
HR-19	PUERTA PASOS HOMBRE-CISTERNA. MARCO DE ACERO DE INOXIDABLE DE PTR DE 1/4" CAL.18. COLOCAR PUERTA DE ANGULO DE 3X1/2" Y MALLA DE ACERO INOXIDABLE TIPO MESH CUADRADO 3/16 DE 30X30 CAL.27 CON 40-80% DE APERTURA. CONSIDERAR SOLERA DE 1 1/8" SOLDADO A MARCO DE PTR Y A MARCO DE PUERTA DE ANGULO. DEJANDO BARRENO EN AMBAS SOLERAS PARA COLOCAR CANDADO ASI COMO BARRAS. COLOCAR DE MANERA PERIMETRAL SELLADO DE POLIURETANO.

NOTAS:
 -TODOS LOS CANCELES TIENEN REFUERZO DE ACERO SUPERIOR. REVISAR PLANOS DE HERRERIAS.
 -REVISAR ANCHOS Y ALTURAS EN OBRA ANTES DE COLOCAR CUALQUIER ELEMENTO.



1 PLANTA ESTACIONAMIENTO-HERRERIAS
 ESCALA 1 : 125