



01 PLATA ARQUITECTONICA DE ACCIONES
1/200



CONSTRUCCIÓN NUEVA

AREA DE JUEGOS

NUEVO INGRESO PRINCIPAL

REHABILITACIÓN

AREA DE GIMNASIO AL AIRE LIBRE

REHABILITACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA

REHABILITACIÓN DE MODULO DE BAÑOS

NOTAS:

AUTORIZACIÓN:

Mtro. David Miguel Zamora Bueno
Secretario de Infraestructura y Obra Pública

Ing. Salvador Hernández Jiménez
Director General de Proyectos de Ingeniería

DATOS GENERALES

Localización: Calle Gigantes Eje
Municipio: Guadalajara

PROYECTO:

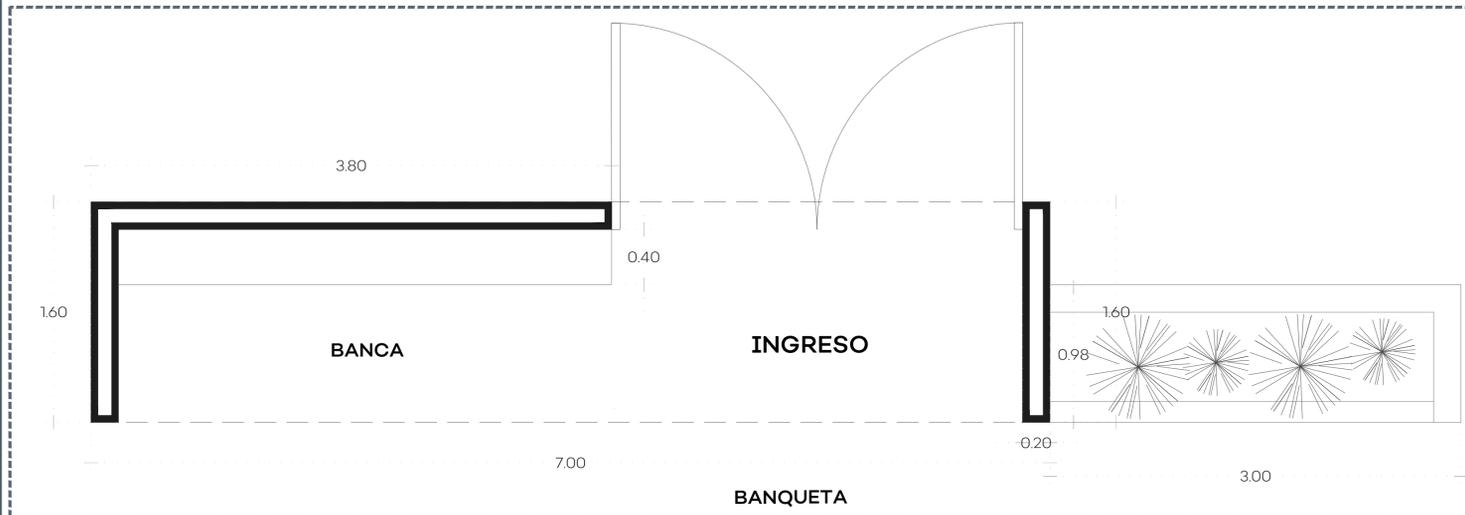
Rehabilitación de escuela primaria Francisco Primo de Verdad CCT 14EPRO243V, en el Municipio de Guadalajara, Jalisco. Recrea

CONTENIDO:

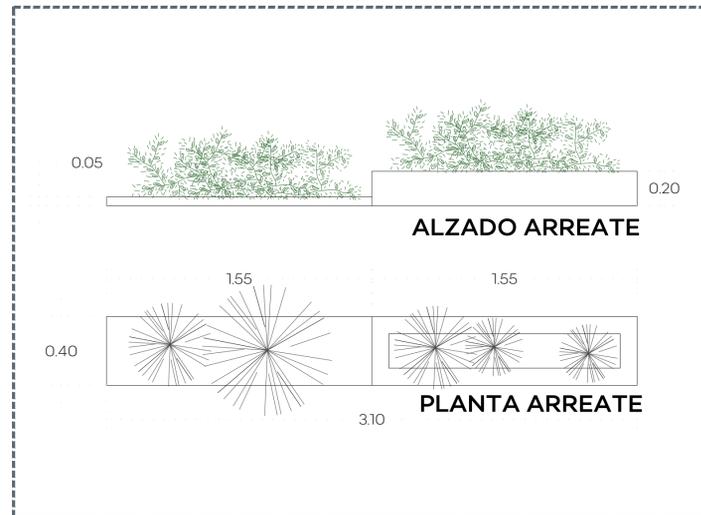
Planta Estado Actual
Acciones

ESCALA:	FECHA:	CLAVE DE PLANO:
Indicada	Junio 2020	ARQ-02

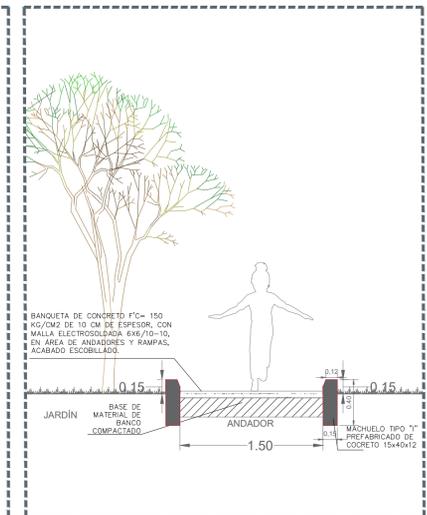
S I O P - E - E C C R - O B - L P - 2 4 5 - 2 0 2 0



01 PLANTA- INGRESO TIPO 1/25



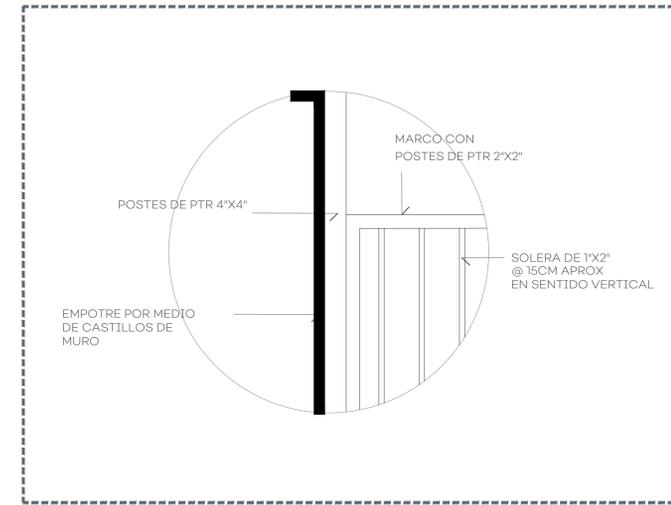
02 DETALLE DE ARREATE EN BANQUETA 1/20



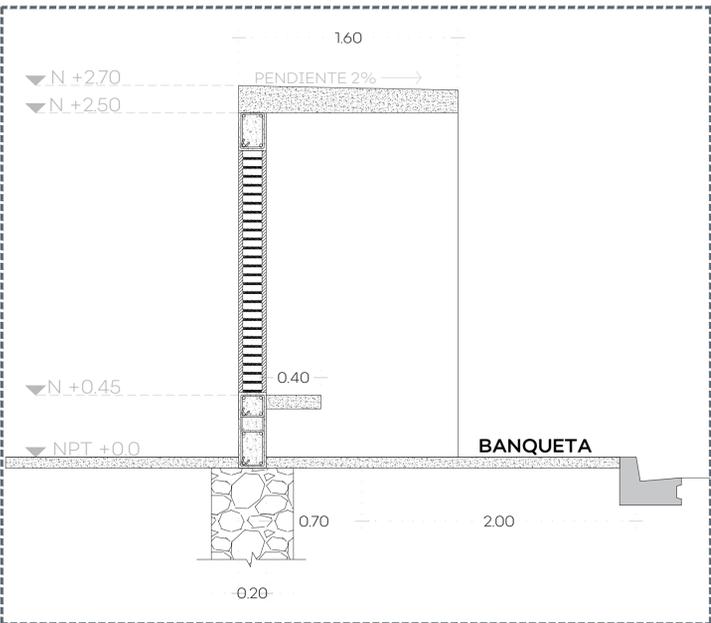
03 DETALLE ANDADORES S/E



04 PLANTA- ALZADO 1/25



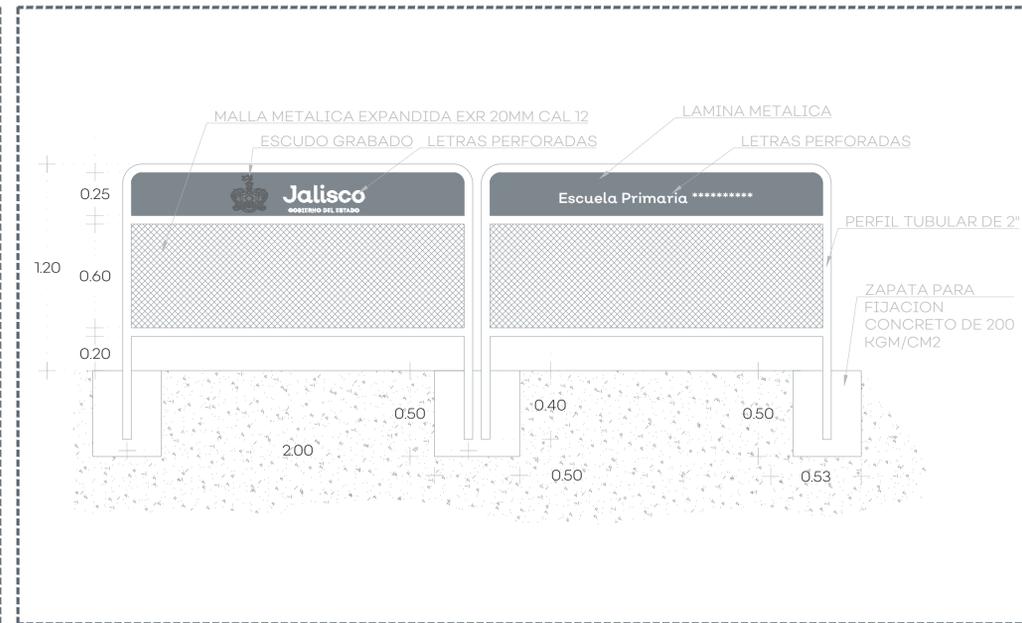
05 DETALLE 1 PORTÓN 1/25



06 PLANTA- SECCIÓN 1/25



07 DETALLE LETRAS DE INGRESO 1/25



08 DETALLE BARRERA DE INGRESO 1/25

S I O P - E - E C C R - O B - L P - 2 4 5 - 2 0 2 0

NOTAS:

AUTORIZACIÓN:
Mtro. David Miguel Zamora Bueno
Secretario de Infraestructura y Obra Pública
Ing. Salvador Hernández Jiménez
Director General de Proyectos de Ingeniería

DATOS GENERALES
Localización: Calle Gigantes Eje
Municipio: Guadalajara

PROYECTO:
Rehabilitación de escuela primaria Francisco Primo de Verdad CCT 14EPRO243V, en el Municipio de Guadalajara, Jalisco, Recrea

CONTENIDO:
Detalles de ingreso

ESCALA: Indicada
FECHA: Junio 2020
CLAVE DE PLANO: DET-02



NOTAS:

AUTORIZACIÓN:
Mtro. David Miguel Zamora Bueno
 Secretario de Infraestructura y Obra Pública
Ing. Salvador Hernández Jiménez
 Director General de Proyectos de Ingeniería

DATOS GENERALES
 Localización: Calle Gigantes Eje
 Municipio: Guadalupe

PROYECTO:
 Rehabilitación de escuela primaria Francisco Primo de Valderrama CCT 14EPRO243V, en el Municipio de Guadalupe, Jalisco, Recrea

CONTENIDO:
 Detalles de baños

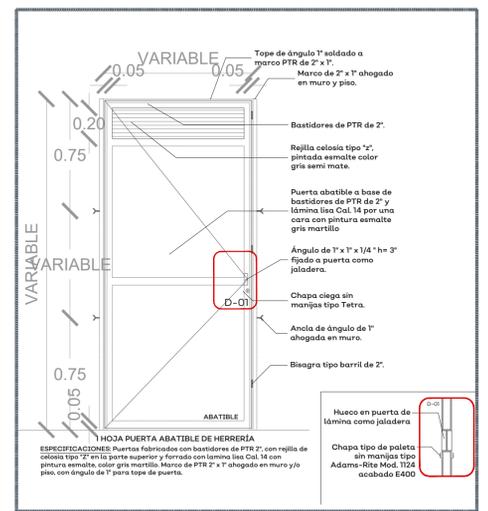
ESCALA: Indicada
 FECHA: Junio 2020
 CLAVE DE PLANO: DET-03

S I O P - E - E C C R - O B - L P - 2 0 2 0

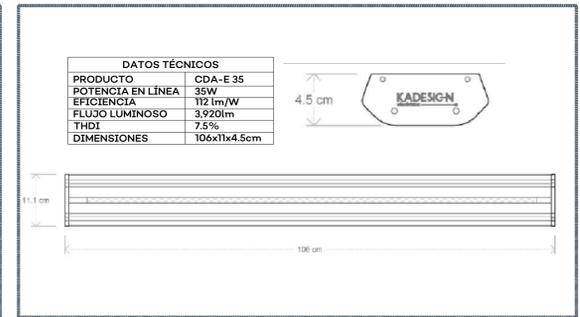
MOBILIARIO		
Nº	DESCRIPCIÓN	CANT.
7	Porta toallas , dispensador de Toallas Jofel PT61010 Alterra de Palanca Transparente/gris, marca Jofel o equivalente de la marca Kimberly Clark.	4
8	Barra Recta de 36" (91cm) Código 7311-0, incluye: accesorios de fijación	2
9	Gancho para Muletas Código 7705-2, incluye: accesorios de fijación	3
10	MAMPARAS Mampara Modelo Estándar 4200 SANILOCK® o equivalente en calidad, base de solido fenolico y herrajes de acero inoxidable. Color blanco antiguo	11,864
11	Espejo rectangular de 0.60 x 0.90 mts, montado en bastidor de aluminio, marco de aluminio anodizado natural.	4
12	Puerta de Herrería abatible de una hoja, fabricada con bastidores de PTR 2', con rejilla de celosía tipo "Z" en la parte superior y forrado con lamina lisa Cal. 14 con pintura esmalte, color gris martillo. Marco de PTR 2' x 1" ahogado en muro y/o piso, con ángulo de 1" para tope de puerta.	2

02 MOBILIARIO Y ACCESORIOS - BAÑOS S/E

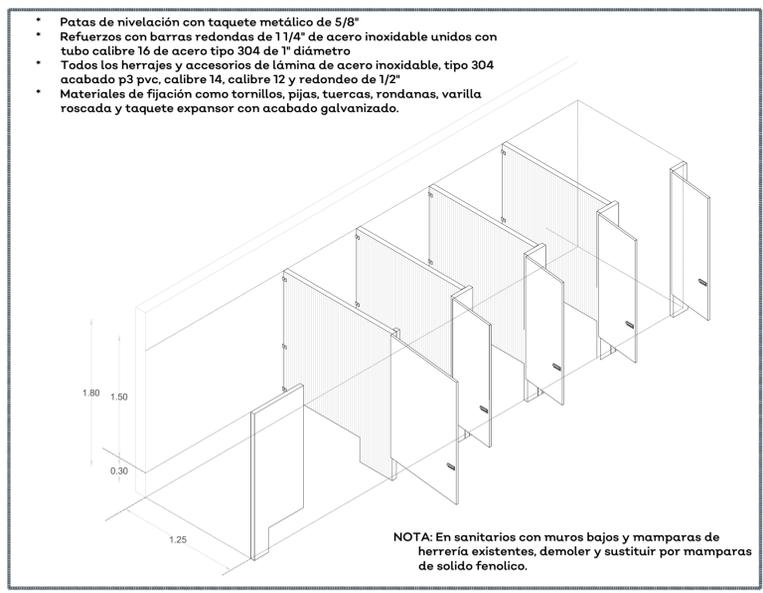
MOBILIARIO Y ACCESORIOS		
Nº	DESCRIPCIÓN	CANT.
1	Inodoro con tanque bajo, Modelo Convinent Cadet de labios alargados, Marca American Standar o equivalente de la marca Vitromex	6
2	Mingitorio American Standard Niagara II o equivalente en calidad • Cerámica porcelanizada de alto brillo • Descarga de tan solo 5 litros • Llave temporizadora Mingitorio Boton Fantanery S3001	2
3	Lavabo Ovalyn American Standard o equivalente en calidad • Lavabo bajo cubierta .020 • Código lavabo chico: 01124 • Código lavabo grande: 01123	6
4	Llave temporizadora a muro larga código 25.2518.21 línea Urreo o equivalente en calidad • Materiales de fabricación: latón • Terminado: plomo	6
5	Jabonera, dosificador de Jabón Ac54000 Rellenable Satinado marca Jofel o equivalente de la marca Kimberly Clark.	4
6	Papelera, despachador de Papel Higiénico PH52001 Blanco, marca Jofel o equivalente de la marca Kimberly Clark.	6



03 PUERTA DE HERRERÍA S/E

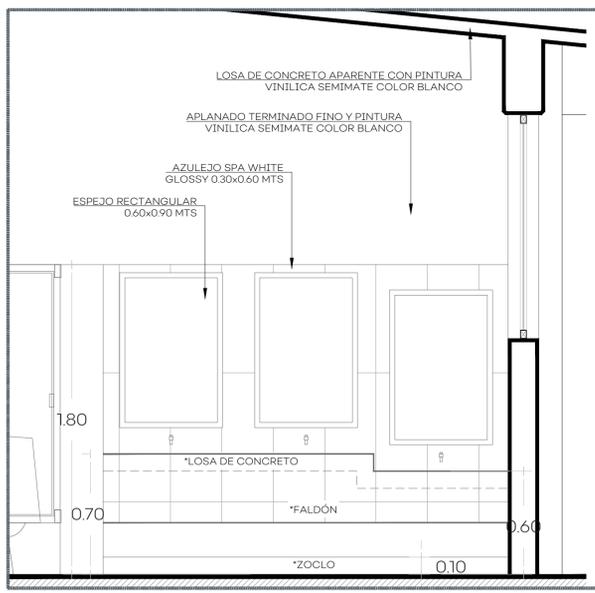
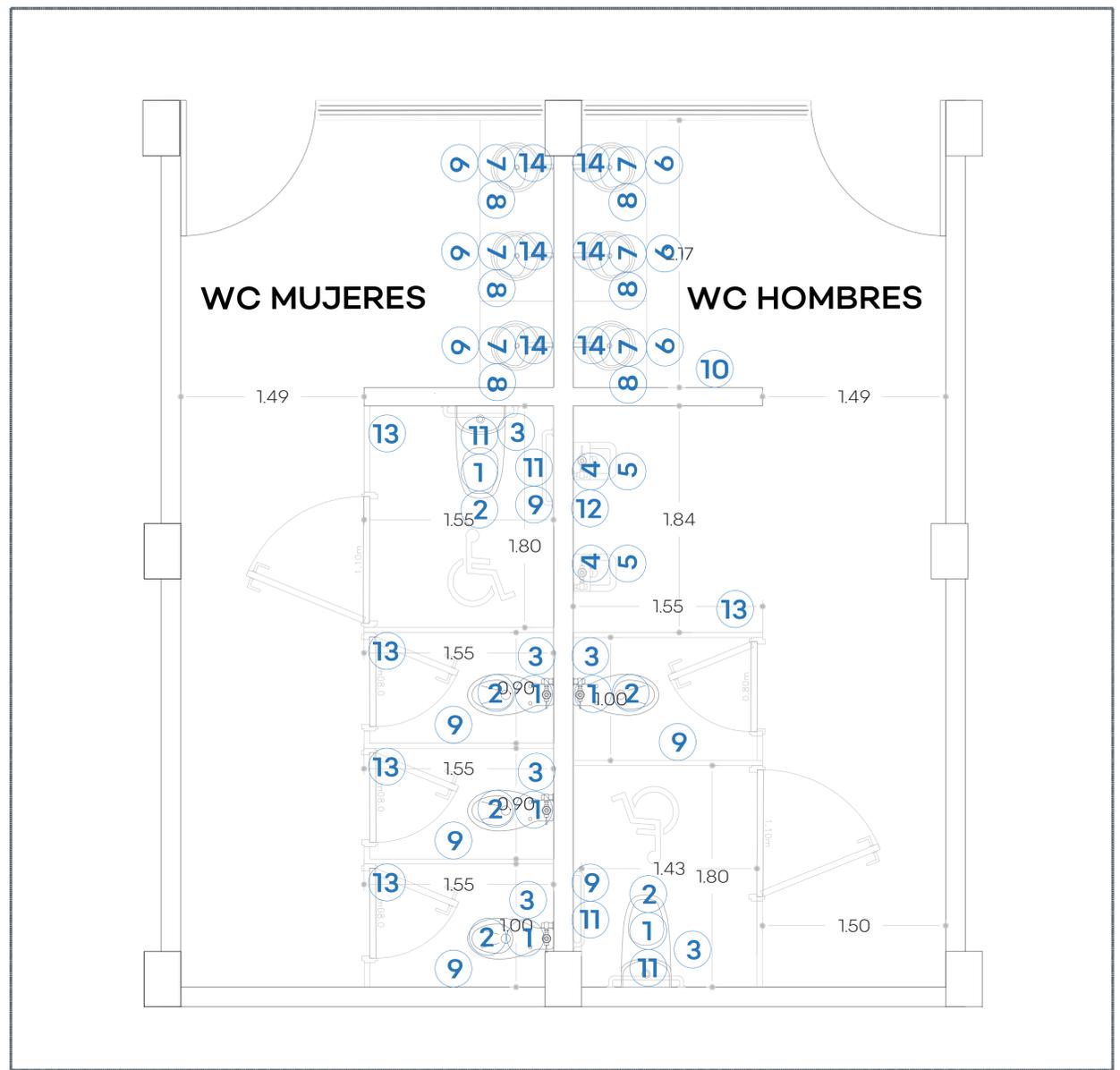


04 PISOS Y AZULEJOS S/E

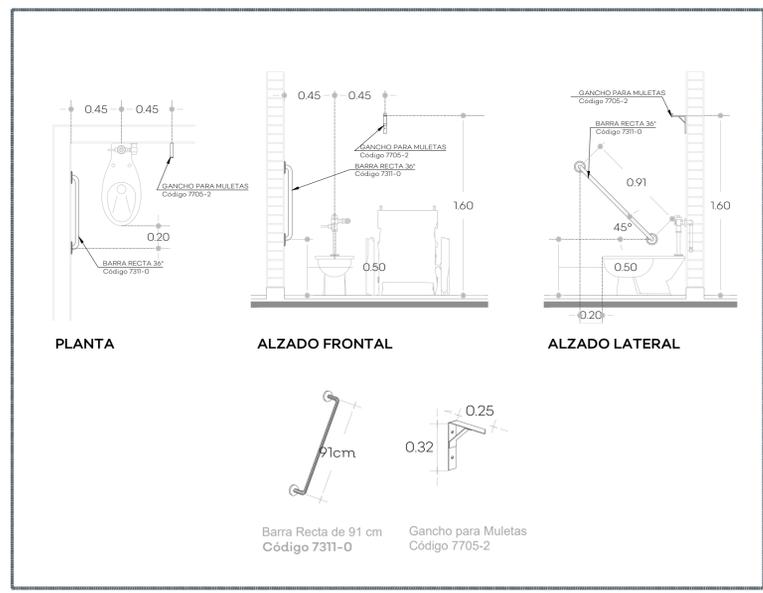


07 ISOMETRICO DE MAMPARAS S/E

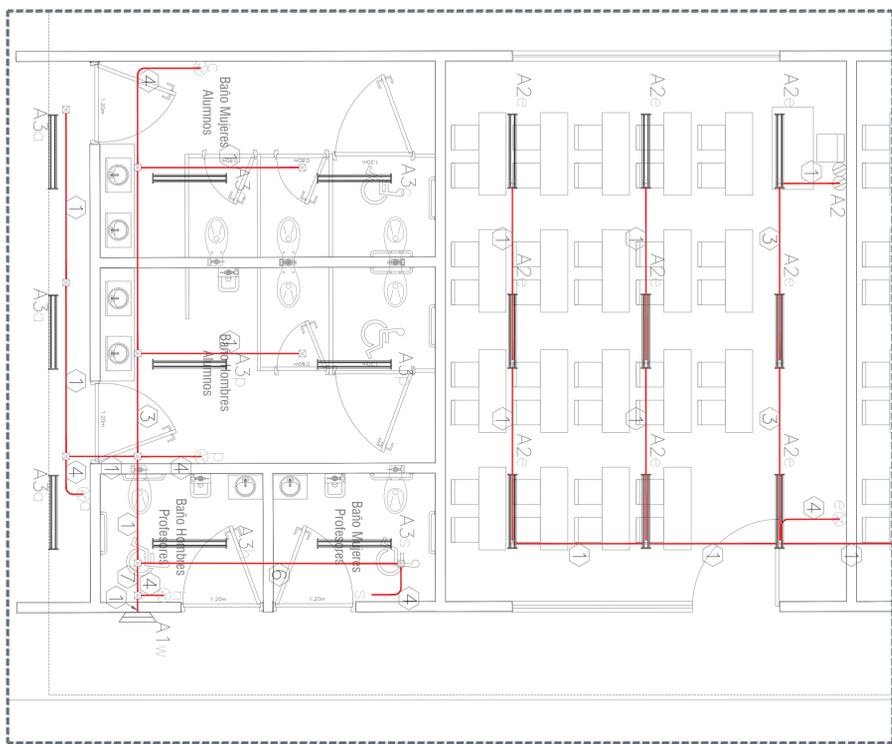
01 PLANTA ARQUITECTÓNICA - BAÑOS 1/20



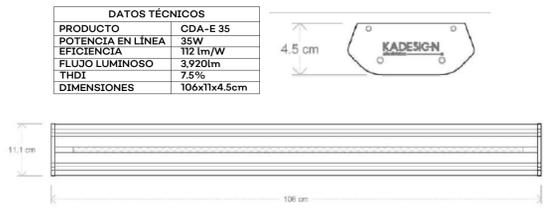
06 DETALLE ALTURA LAVAMANOS ESC 1/20



05 DETALLES DE BARRAS EN BAÑOS S/E



01 Instalación eléctrica e iluminación aulas tipo
1/50



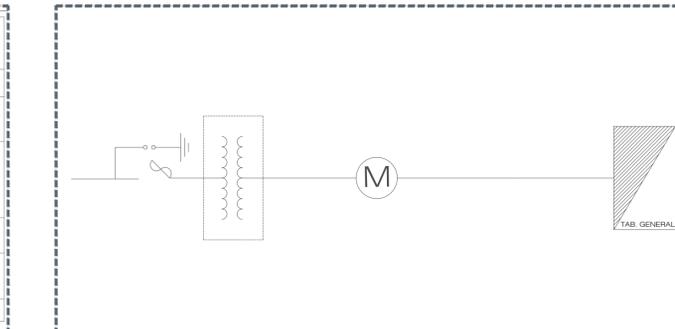
03 LUMINARIA - BAÑOS
5/8

CEDULA DE CABLEADO				
CEDULA	FASES mm ² (AWG)	NEUTROS mm ² (AWG)	TIERRA FISICA mm ² (AWG)	TUBERIA In" (mm ²)
1	1-3.31(12)	1-3.31(12)	1-3.31(12)	1/2" (16)
2	2-3.31(12)	2-3.31(12)	1-3.31(12)	3/4" (21)
3	2-3.31(12)	1-3.31(12)	1-3.31(12)	1/2" (16)
4	2-3.31(12)	1-3.31(12)	1-3.31(12)	1/2" (16)
5	1-13.30(6)	1-13.30(6)	1-3.31(12)	1 1/4" (35)
6	2-3.31(12)	2-3.31(12)	1-3.31(12)	1/2" (16)
7	3-3.31(12)	1-3.31(12)	1-3.31(12)	1/2" (16)

02 Cedula de cableado
Sin escala

SIMBOLOGIA	
SIMBOLO	DESCRIPCION
	REGISTRO DE CONCRETO PREFABRICADO CON DIMENSIONES DE 33X33X40CM.
	LUMINARIA LED SOBREPUESTA EN TECTO CON TERMINADO DE POLICARBONATO GRIS CLARO, 36W, 120-277V, 6500°K.
	APAGADOR SENCILLO COLOR BLANCO MARCA SIMON LINEA SERIE 25, 127V 16A
	TOMA CORRIENTE DUPLEX 127V 15A CON ICFT CON AUTOPRUEBA COLOR BLANCO MARCA SIMON LINEA SERIE 25
	TUBERIA SEGUN LO QUE INDICA LA CEDULA

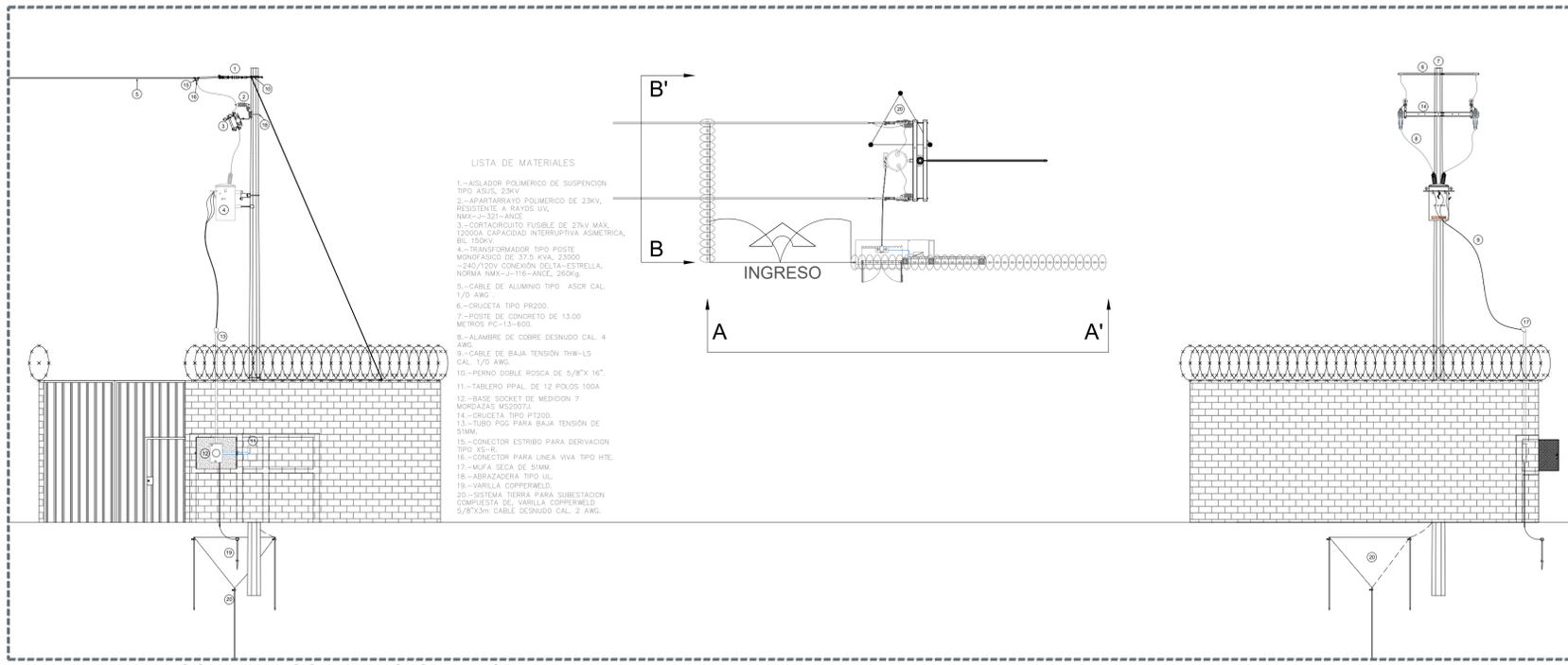
04 Simbología
Sin escala



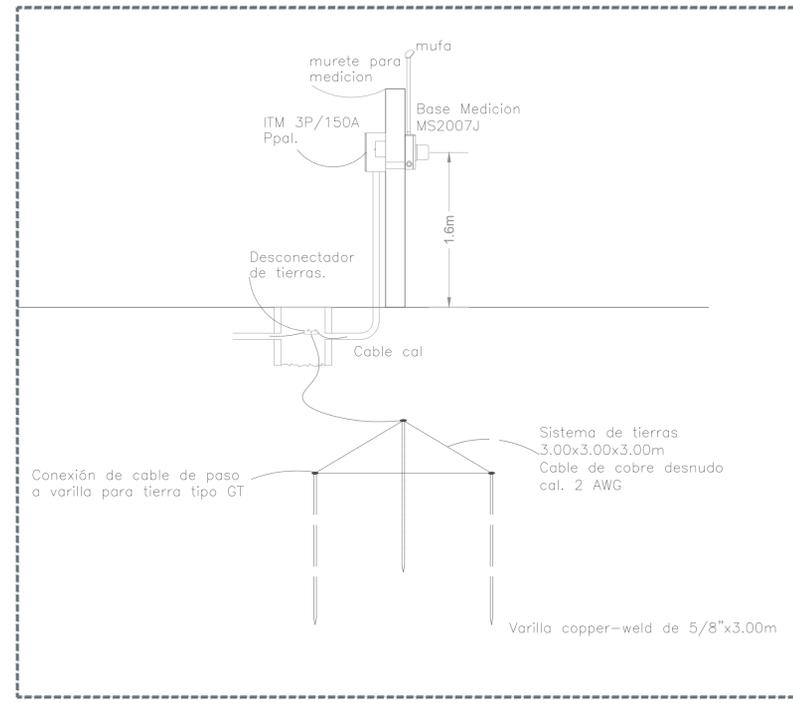
05 Diagrama Unifilar
Sin escala

SIMBOLOS	
	APARTARRAYO POLIMERICO DE 23KV, RESISTENTE A RAYOS UV Y CORTACIRCUITO FUSIBLE DE 27kV MAX, 12000A.
	TRANSFORMADOR TIPO POSTE MONOFASICO DE 37.5 KVA, 23000-240/120V CONEXION DELTA-ESTRELLA.
	BASE SOCKET DE MEDICION 7 MORDAZAS MS2007J.
	TABLERO DE DISTRIBUCION GENERAL TIPO NG, CON INTERRUPTOR GRAL.
	INTERRUPTOR GENERAL 2P/100A, EN GABINETE NEMA 3R.

06 SIMBOLOGIA DIAGRAMA UNIFILAR
Sin escala



07 DETALLE DE ACOMETIDA CON TRANSFORMADOR
Sin escala



07.08
Sin Escala



25424-60-61 Toma de corriente duplex 2P + T incorpora sistema de seguridad

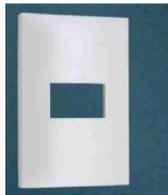


Mecanismos de interrupción 10A 127V-

25101-30-31 Interruptor sencillo 2 vías

25201-30-31 Interruptor escalera 3 vías

25251-30-31 Interruptor 4 vías

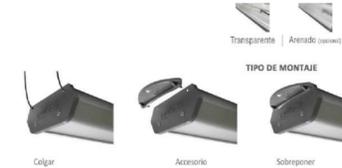


Placas con chasis

25611-30-31 Placa 1 módulo

APLICACIONES

- Uso interior
- Comercial
- Oficinas
- Escuelas
- Hoteles
- Bodegas
- Talleres



TIPO DE MONTAJE

DATOS TÉCNICOS

TECNOLOGIA	LED	CDA-E 18	CDA-E 25	CDA-E 35	CDA-E 50
PRODUCTO	18W	25W	35W	50W	
POTENCIA DE LINEA	112lm/W	125lm/W	112lm/W	125lm/W	
EFICIENCIA	2,016lm	3,125lm	3,920lm	6,250lm	
FLUJO LUMINOSO	<5%	<7.5%	<7.5%	<7.5%	
DISTORSION ARMÓNICA (THDI)	5,000 K				
TEMPERATURA DE COLOR	>84				
INDICE DE RENDIMIENTO DE COLOR	0.98				
FACTOR DE POTENCIA	120 - 277 VCA, 60 HZ				
VOLTAJE DE OPERACION	53.5 x 11 x 4.5 cm		106 x 11 x 4.5 cm		
DIMENSIONES	Colgante o Sobreponer				
TIPO DE MONTAJE	Gris anodizado natural				
COLOR EXTERIOR	60,000hrs				
VIDA NOMINAL L70 ^v	5 años				
GARANTIA ¹					



NOTAS:

AUTORIZACIÓN:
Mtro. David Miguel Zamora Bueno
Secretario de Infraestructura y Obra Pública

Ing. Salvador Hernández Jiménez
Director General de Proyectos de Ingeniería

DATOS GENERALES
Localización: Calle Gigantes Eje
Municipio: Guadalajara

PROYECTO:
Rehabilitación de escuela primaria Francisco Primo de Verdad CCT 14EPRO243V, en el Municipio de Guadalajara, Jalisco, Recrea

CONTENIDO:
Instalación Eléctrica

ESCALA: Indicada
FECHA: Junio 2020
CLAVE DE PLANO: DET-03



S I O P - E - E C C R - O B - L P - 2 4 5 - 2 0 2 0