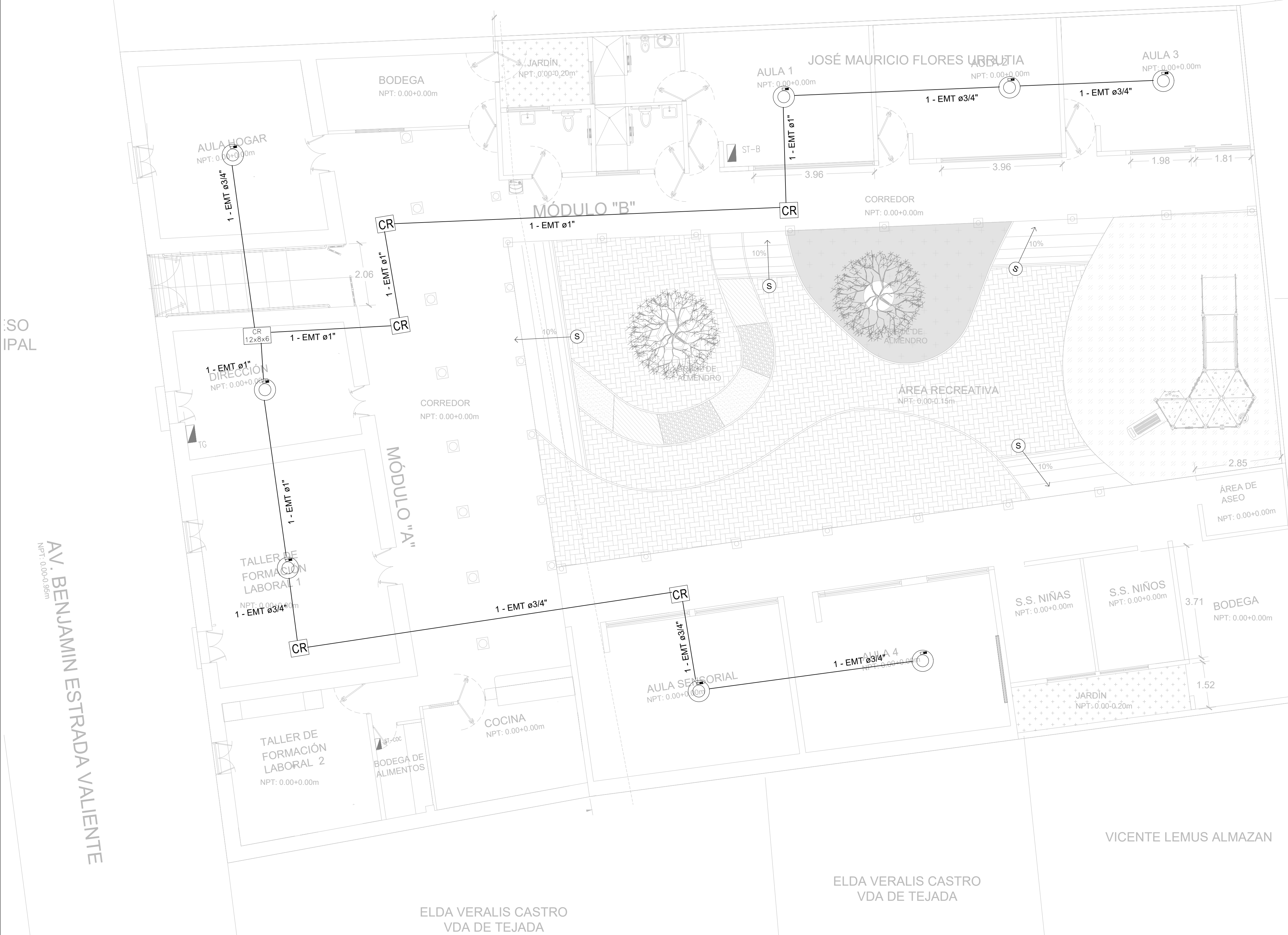
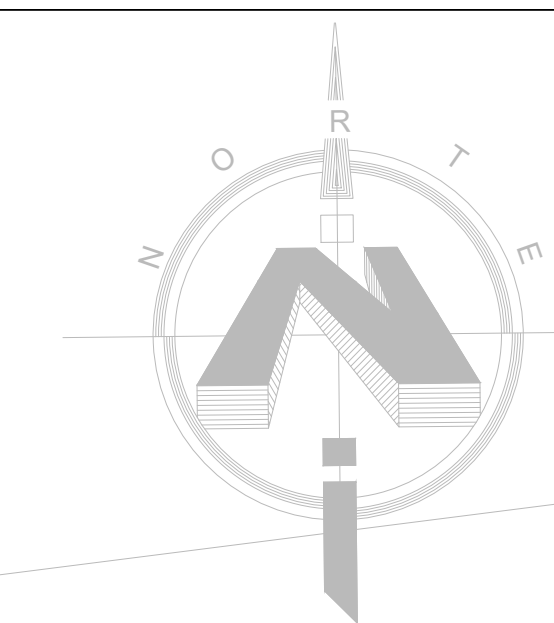


ÁREA CON VALOR PATRIMONIAL

JOSÉ MAURICIO FLORES URRUTIA



SO IPAL

AV. BENJAMIN ESTRADA VALIENTE

JOSÉ MIGUEL FIGUEROA RUBALLOS

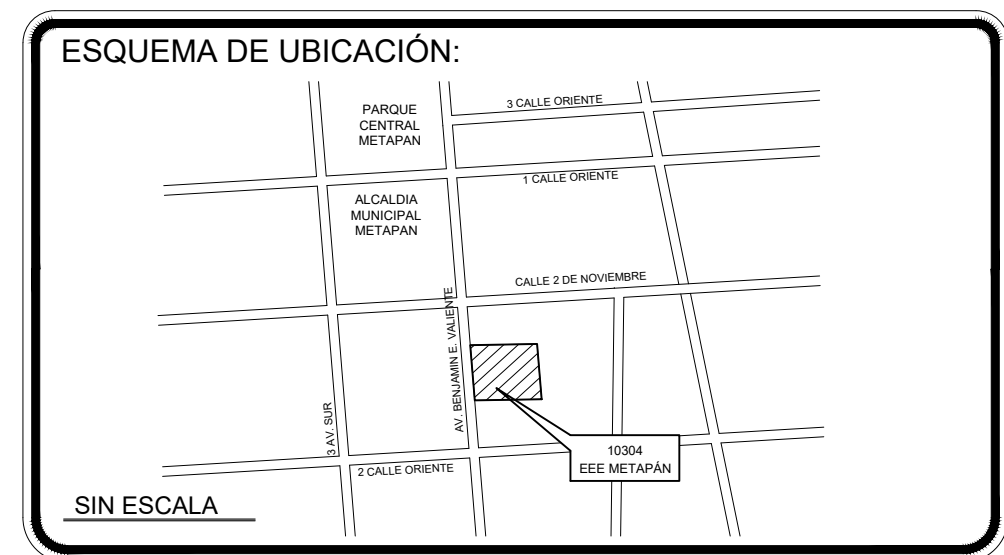
YESENIA CECILIA UMAÑA DE REIVAS

ROGELIA DE JESUS PERA VDA DE TORRES

VICENTE LEMUS ALMAZAN

ELDA VERALIS CASTRO VDA DE TEJADA

PLANTA DE DISTRIBUCIÓN DE SEÑALES DEBILES DATOS  
10304 - ESCUELA DE EDUCACIÓN ESPECIAL DE METAPÁN  
ESC. 1:75



PRESENTA: **GOBIERNO DE EL SALVADOR** | **MINISTERIO DE EDUCACIÓN CIENCIA Y TECNOLOGIA**  
ALAMEDA JUAN PABLO II Y CALLE GUADALUPE EDIFICIO A, SAN SALVADOR, EL SALVADOR.

CENTRO ESCOLAR: ESCUELA DE EDUCACIÓN ESPECIAL DE METAPÁN  
CODIGO INFRAESTRUCTURA: 10304  
UBICACIÓN: AVE. BENJAMÍN ESTRADA VALIENTE Y 2A.C.OTE., BARRIO SAN PEDRO, J/METAPÁN, D/SANTA ANA

PROYECTO: CRECER Y APRENDER JUNTOS: DESARROLLO INTEGRAL DE LA PRIMERA INFANCIA EN EL SALVADOR  
FINANCIAMIENTO: CONTRATO DE PRESTAMO BIRF-9067-SV

CONTENIDO: PLANOS DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS  
PLANTA DE DISTRIBUCIÓN DE SEÑALES DÉBILES

DISEÑO ARQUITECTÓNICO: DISEÑO ESTRUCTURAL:  
DISEÑO HIDRÁULICO: DISEÑO ELÉCTRICO:

ÁREA DE TERRENO:	892.68 M2	ÁREA DE CONSTRUCCIÓN:	0.00 M2
ÁREA VERDE:	38.00 M2	ÁREA DE REHABILITACIÓN:	854.68 M2
CÓDIGO:	OE-IE-4	CORRELATIVO:	27/37
ESCALA:	ESC. 1:75	FECHA:	MARZO 2026

SELLOS:

CLAVE	DESCRIPCIÓN
	ACCESS POINT DE RED WIFI (POR TERCERO. SOLO SALIDA)
	GABINETE DE DATOS RED WIFI (POR TERCERO)
	1 CABLE #18 AWG PARA SISTEMA CONTRA INCENDIO, EN TUBERÍA EMT DE Ø 1/2"
	CAJA DE REGISTRO PESADA, DE LA MEDIDA REQUERIDA SEGÚN CANTIDAD DE EMPALMES O CABLES A CONTENER.

Conduit trade size	Tamaño de conduit para cables horizontales.							
	Maximum number of cables based upon allowable fill							
	Cable outside diameter, mm (in)							
	3.3 (1/8)	4.6 (1/8)	5.6 (1/4)	6.3 (1/4)	7.4 (1/4)	7.9 (1/4)	9.4 (3/8)	13.5 (1/2)
16 (1/2)	1	1	0	0	0	0	0	0
21 (3/4)	6	5	4	3	2	2	1	0
27 (1)	8	8	7	6	3	3	2	1
35 (1 1/4)	16	14	12	10	6	4	3	1
41 (1 1/2)	20	18	16	15	7	6	4	2
53 (2)	30	26	22	20	14	12	7	4
63 (2 1/2)	45	40	36	30	17	14	12	6
78 (3)	70	60	50	40	20	20	17	7
91 (3 1/2)	-	-	-	-	-	-	22	12
105 (4)	-	-	-	-	-	-	30	14

• Capacidad máxima de llenado al 40% de su capacidad.  
• Uso de accesorios adecuados.