



PRESENTA:

ALAMEDA JUAN PABLO II Y CALLE GUADALUPE
EDIFICIO A, SAN SALVADOR, EL SALVADOR.

CENTRO ESCOLAR: ESCUELA DE EDUCACIÓN ESPECIAL DE METAPAN
 CODIGO INFRAESTRUCTURA: 10304
 UBICACIÓN: AVE. BENJAMÍN ESTRADA VALIENTE Y 2A.C.OTE., BARRIO SAN PEDRO, JMETAPAN, 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:
 RED DE DISTRIBUCIÓN DE AGUAS LLUVIAS.
 CUADRO DE SIMBOLOGÍA.

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-IH-ALL-2	CORRELATIVO:	22/37
ESCALA	ESC. 1:75	FECHA:	MARZO 2026

CUADRO DE SIMBOLOGÍA

SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	TUBERIA DE PVC Ø EN PULGADAS
	PROYECCION DE CANAL DE AGUAS LLUVIAS
	CANAL DE AGUAS LLUVIAS
	BAJADA DE AGUAS LLUVIAS Ø EN PULGADAS
	CAJA DE AGUAS LLUVIAS
	CANALETA

- NOTAS GENERALES
- NO SE ACEPTARÁN TUBERÍAS DEFECTUOSAS, INCOMPLETAS, CON JUNTAS DETERIORADAS O CON CUALQUIER OTRA IRREGULARIDAD.
 - EL CONSTRUCTOR JUNTO CON EL SUPERVISOR DEBERÁN DE REVISAR LAS TUBERÍAS Y QUE SEAN SEGÚN DE LOS DIÁMETROS Y PRESIONES REQUERIDAS. LA SUPERVISIÓN DARÁ SU APROBACIÓN PARA LA UTILIZACIÓN DE LAS MISMAS.
 - CUANDO SE HAGA LA INSTALACIÓN DE ACCESORIOS O PIEZAS DE TUBERÍA DAÑADAS O CON ESPECIFICACIONES DISTINTAS A LA APROBADA, EL CONSTRUCTOR ESTARÁ OBLIGADO A PROCEDER CON EL PROCESO DE DESMONTAJE Y CAMBIO POR OTRO ELEMENTO APROBADO POR EL SUPERVISOR SIN DERECHO A RECIBIR PAGO ADICIONAL ALGUNO.
 - LAS PIEZAS QUE FORMARÁN LAS TUBERÍAS NO DEBERÁN SER ARROJADAS AL DESCARGARLAS. DE IGUAL MANERA NO DEBEN RODAR O CHOCAR CON OBJETOS QUE PUEDAN DAÑARLAS.
 - QUEDA SUMAMENTE EXPRESAMENTE PROHIBIDO EL MANEJO DE TUBERÍAS Y ACCESORIOS MEDIANTE CADENAS O CUERDAS. ESTAS DEBEN TRANSPORTARSE MEDIANTE CORREAS ACOLCHADAS O CON CINTAS DE SOPORTE. ESTO CON EL FIN DE PROVEER EL ANCHO SUFICIENTE PARA NO CAUSAR DAÑO AL REVESTIMIENTO EXTERIOR DE LAS TUBERÍAS.
 - SE DEBERÁ CONTAR CON LAS PRECAUCIONES NECESARIAS AL TRANSPORTAR Y MANEJAR LAS TUBERÍAS PARA EVITAR CUALQUIER TIPO DE DEFORMACIÓN Y DAÑO, TANTO INTERNA COMO EXTERNAMENTE; EN ESPECIAL CON EN LOS EXTREMOS DE LAS TUBERÍAS.
 - LOS CORTES DE LAS TUBERÍAS SERÁN REALIZADOS EN ÁNGULOS RECTOS POR MEDIO DE SIERRAS MECÁNICAS. CUALQUIER DAÑO EN EL CORTE DEBERÁ SER RECTIFICADO; QUEDAN EXPRESAMENTE PROHIBIDOS LOS CORTES EN DIAGONAL, SOLAMENTE SERÁN PERMITIDOS CORTES RECTOS.

- NOTAS RED DE AGUAS LLUVIAS:
- PARA LAS TUBERÍA IGUALES O INFERIORES A Ø6" SERA PVC 100 PSI
 - PARA TUBERIAS IGUALES O SUPERIORES Ø6" SERA TIPO PVC DOBLE PARED.
 - SE DEBERÁ GENERAR PENDIENTE EN AREA RECREATIVA DEL 1-2% HACIA CAJAS DE ALL EXISTENTES

PLANTA RED DE AGUAS LLUVIAS
ESCUELA DE EDUCACIÓN ESPECIAL DE METAPAN
 Esc 1:75