



ACERA

4 CALLE ORIENTE
NPT =0+0.10

GLORIA MARGARITA ZEVALVA CASTILLO

CUADRO DE SIMBOLOGÍA	
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	TUBERÍA DE PVC Ø EN PULGADAS
	PROYECCIÓN DE CANAL DE AGUAS LLUVIAS
	CANAL DE AGUAS LLUVIAS
	BAJADA DE AGUAS LLUVIAS Ø EN PULGADAS
	CAJA DE AGUAS LLUVIAS
	CAJA DE AGUAS LLUVIAS CON TAPADERA DE CONCRETO

- NOTA:**
1. LAS PERFORACIONES PARA RESUMIDERO EN VIGA CANAL DE LOSA DEBERÁN REALIZARSE CON EXTRACCIÓN DE NÚCLEO FUERA DE LAS ZONAS DONDE PENETRA EL ACERO.
 2. PARA LAS TUBERIAS IGUALES O INFERIORES A Ø6" SERA PVC 100PSI PARA TUBERIAS IGUALES O SUPERIORES A Ø8" SERA TIPO PVC DOBLE PARED (NOVAFOR O SIMILAR)
 3. C.A.L.L.E. = CAJA DE AGUAS LLUVIAS EXISTENTE
 4. C.A.L.L.N = CAJA DE AGUAS LLUVIAS NUEVA A CONSTRUIR

- NOTAS GENERALES**
1. NO SE ACEPTARÁN TUBERÍAS DEFECTUOSAS, INCOMPLETAS, CON JUNTAS DETERIORADAS O CON CUALQUIER OTRA IRREGULARIDAD.
 2. EL CONSTRUCTOR JUNTO CON EL SUPERVISOR DEBERÁN REVISAR LAS TUBERÍAS Y QUE SEAN SEGÚN DE LOS DIÁMETROS Y PRESIONES REQUERIDAS. LA SUPERVISIÓN DARÁ SU APROBACIÓN PARA LA UTILIZACIÓN DE LAS MISMAS.
 3. 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.
 4. LAS PIEZAS QUE FORMARÁN LAS TUBERÍAS NO DEBERÁN SER ARROJADAS AL DESCARGARLAS, DE IGUAL MANERA NO DEBERÁN RODAR O CHOCAR CON OBJETOS QUE PUEDAN DAÑARLAS.
 5. QUEDA SUAMAMENTE Y EXPRESAMENTE PROHIBIDO EL MANEJO DE TUBERÍAS Y ACCESORIOS MEDIANTE CADENAS O CUERDAS, ESTAS DEBEN TRANSPORTARSE MEDIANTE CORRIAS ACOLCHADAS O CON CINTAS DE SOPORTE, ESTO CON EL FIN DE PROPORCIONAR EL ANCHO SUFICIENTE PARA NO CAUSAR DAÑO AL REVESTIMIENTO EXTERIOR DE LAS TUBERÍAS.
 6. 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.
 7. LOS CORTE 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 CORTE EN DIAGONAL SOLAMENTE SERÁN PERMITIDOS CORTE RECTOS.
- NOTAS DE LAS TUBERÍAS DE AGUA POTABLE**
1. LAS TUBERÍAS CON DIÁMETRO DE 1/2" SERÁN DE SISTEMA DE JUNTA CEMENTADA Y ESTAS CUMPLIRÁN CON LOS REQUERIMIENTOS MÁS RECIENTES DE LA ASTM D2241, SERIDO ESTAL DE PVC 315PSI, SDR11.3.
 2. PARA EL PEGAMENTO DE LAS JUNTAS DE TUBERÍAS DE AGUA POTABLE DEBERÁ SEGUIRSE ASTM D-2855.



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

CENTRO ESCOLAR: ESCUELA PARVULARIA OVIDIO DECROLY
CÓDIGO INFRAESTRUCTURA: 11619
UBICACIÓN: 4ª CALLE ORIENTE, BARRIO EL CENTRO, SAN SALVADOR.

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

CONTENIDO: **INSTALACIONES HIDRÁULICAS AGUAS LLUVIAS**

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

ÁREA DE TERRENO: 942.35 M2 ÁREA DE CONSTRUCCIÓN: 237.24 M2
ÁREA VERDE: 33.12 M2 ÁREA DE REHABILITACIÓN: 222.42 M2
CÓDIGO: **OE-IH-ALL-1** CORRELATIVO: **17/31**
ESCALA INDICADAS FECHA: **MARZO 2026**

SELLOS: