

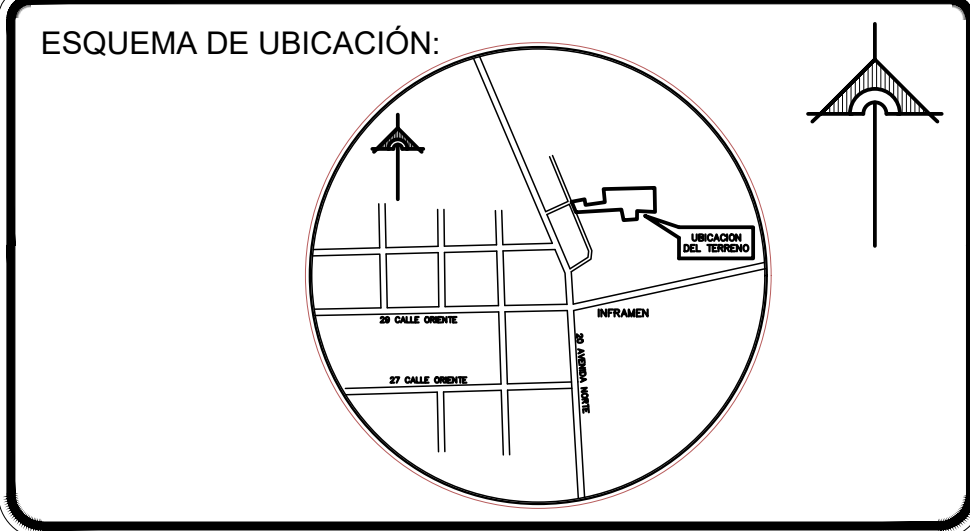
1 PLANTA RED DE AGUA POTABLE CONJUNTO ESC. 1: 150



1 PLANTA RED DE AGUA POTABLE MÓDULO D- SEGUNDO NIVEL ESC. 1: 100

- 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 DESMONTALE 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 DE LAS TUBERÍAS DE AGUA POTABLE**
- LAS TUBERÍAS CON DIÁMETRO DE 1/2" SERÁN DE SISTEMA DE JUNTA CEMENTADA Y ESTAS CUMPLIRÁN CON LOS REQUERIMIENTOS MÁS RECIENTES DE LA ASTM D-2241, SIENDO ESTAS DE PVC 315PSI, SDR13.5
 - PARA EL PEGAMENTO DE LAS JUNTAS DE TUBERÍAS DE AGUA POTABLE DEBERÁ SEGUIRSE ASTM D-2855.
 - SUBIDAS DE ALIMENTACIÓN DE A.P. EN ARTEFACTOS, SERA DE TUBO PVC 315 PSI Ø1/2" PSI.
 - LAS VALVULAS DE CONTROL, SE DEBEN INSTALAR DENTRO DE CAJAS ACORDE A DETALLE.

CUADRO DE SIMBOLOGÍA	
SIMBOLOGÍA	DESCRIPCIÓN
	ACOMETIDA
	CODO PVC 90° A.P.
	TEE PVC A.P.
	PUNTO DE SUMNISTRO A.P.
	GRIFO
	VALVULAS DE CONTROL
	TUBERÍA DE AGUA POTABLE PVC



PRESENTA:

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

CENTRO ESCOLAR: COMPLEJO EDUCATIVO PARA SORDOS LIC. GRISELDA ZELEDÓN.
 CODIGO INFRAESTRUCTURA 14820
 UBICACIÓN: 20° AVENIDA NORTE, PASAJE P. COLONIA ATLACATL, SAN SALVADOR.

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

CONTENIDO:
 RED HIDRAULICA DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE, CUADRO DE SIMBOLOGÍA

<p>DISEÑO ARQUITECTÓNICO:</p> <p>DISEÑO HIDRÁULICO:</p>	<p>DISEÑO ESTRUCTURAL:</p> <p>DISEÑO ELÉCTRICO:</p>
---	---

ÁREA DE TERRENO: 3,056.54 M2	ÁREA DE CONSTRUCCIÓN: 685.00 M2
ÁREA VERDE: 630.00 M2	ÁREA DE REHABILITACIÓN: 517.00 M2
CÓDIGO: OE-IH-AP-1	CORRELATIVO: 26/48
ESCALA INDICADAS	FECHA: MARZO 2026

SELLOS: