



INFR

LEYENDA RED DE AGUA	
SIMBOLO	DESCRIPCION
	RED DE AGUA FRIA
	T" SIMPLE
	CODO EN 90°
	PUNTO DE AGUA
	GRIFO DE RIEGO PARA JARDIN
	LLAVE COMPUERTA - CIERRE RAPIDO
	VALVULA CHECK
	ELECTROBOMBA
	MEDIDOR DE AGUA
	TANQUE ELEVADO
	REDUCCION
	SENTIDO DE FLUJO DE AGUA

NOTAS GENERALES:	
1.	EL EQUIPO DE BOMBEO DEBERA SER SUMINISTRADO POR EL EQUIPADOR CON TODOS SUS ACCESORIOS, TABLERO ELECTRICO Y CONTROLES NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.
2.	EL ACABADO DE LOS TECHOS Y PISOS LLEVARA UNA PENDIENTE DE 0.5% COMO MINIMO HACIA LOS SUMIDEROS.
3.	EL CONTRATISTA DE LAS INSTALACIONES SANITARIAS DEBERA EJECUTAR LA OBRA TOMANDO EN CUENTA LO INDICADO EN PLANOS, MEMORIA DESCRIPTIVA, ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL PROYECTISTA Y DEL FABRICANTE AJUN CUANDO DICHAS INDICACIONES SOLO FIGUREN EN ALGUNOS DE LOS DOCUMENTOS CITADOS, PARA GARANTIZAR EL PERFECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS SISTEMAS.
4.	LAS TUBERIAS DE INGRESO O SALIDA DEL TANQUE ELEVADO O CISTERNO SERAN CON NIPLES DE Fø 60.

ESPECIFICACIONES TECNICAS-RED DE AGUA	
-	TODOS LOS MATERIALES, TUBERIAS Y ACCESORIOS A UTILIZARSE EN LAS REDES DE AGUA FRIA, CALIENTE, SERAN DE BUENA CALIDAD DE ACUERDO CON LAS NORMAS TECNICAS DE "TINTEC" Y CON LAS NORMAS ESTIPULADAS EN EL REGLAMENTO NACIONAL DE EDIFICACIONES DEL PERU.
-	LAS TUBERIAS PARA AGUA FRIA DE PVC RIGIDO CLASE 10, UNION A SIMPLE PRESION Y/O UNION ROSCADA, INCLUYENDO SUS ACCESORIOS.
-	LAS TUBERIAS PARA AGUA CALIENTE SERAN DE C-PVC RIGIDO DE UNION A SIMPLE PRESION Y ACCESORIOS DEL MISMO MATERIAL.
-	SE UTILIZARA PEGAMENTO ESPECIAL PARA C PVC CON AISLAMIENTO TERMICO APROPIADO.
-	LAS VALVULAS DE COMPUERTA SERAN DE ABIERTO DE BRONCE, EN CADA VALVULA SE INSTALARA UNA UNION UNIVERSAL CUANDO SE TRATE DE TUBERIAS VISIBLES Y DOS UNIONES UNIVERSALES CUANDO SE INSTALE LA VALVULA EN CAJA O NICHOS.
-	LAS REDES DE AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE SERAN PROBADAS CON BOMBAS DE MANO A 100Lb pulg2 DURANTE 15 MINUTOS SIN QUE PRESENTEN FUGAS O PERDIDAS DE PRESION.

		MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PIURA GERENCIA DE TERRITORIAL Y TRANSPORTE DIVISION DE ESTUDIOS Y PROYECTOS	
DIVISION DE ESTUDIOS Y PROYECTOS		PROYECTO: REHABILITACION DEL LOCAL ESCOLAR 963 CON CODIGO LOCAL 636195 DISTRITO DE PIURA - PIURA - PIURA	
		PLANO: RED DE AGUA FRIA	
		ESPECIALIDAD: INSTALACIONES SANITARIAS	
JEFE DE PROYECTO		UBICACION: DPTO: PIURA - PROVINCIA: PIURA - DISTRITO: PIURA	CODIGO PLANO: IS-01
		PROFESIONAL:	
		FECHA: DICIEMBRE - 2021	ESCALA: 1 / 75