

ESQUEMA REFERENCIAL DEL PROYECTO:

PROYECTO:

"UNIDAD EDUCATIVA ESTANDARIZADA DEL MILENIO "
REPLICA CENTRAL TÉCNICO

UBICACIÓN:

PICHINCHA
PROVINCIA

QUITO
CANTÓN

PARROQUIA

TIPOLOGÍA:

MAYOR (1110 ALUMNOS)

CONTIENE:

SISTEMA EXTERIOR DE AGUA POTABLE

ESCALA:

INDICADAS

FECHA:

2023

LÁMINA N.º

HS 04

ELABORADO:

MGS. VERÓNICA BARROS F.
ANALISTA TÉCNICO DE PROYECTO

SELLOS MUNICIPALES:



SIMBOLOGÍA DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE FRIA	
	TUBERIA DE AGUA POTABLE FRIA PVC ROSCABLE 1/2"
	TUBERIA DE AGUA POTABLE FRIA PVC ROSCABLE 3/4"
	TUBERIA DE AGUA POTABLE FRIA PVC ROSCABLE 1"
	TUBERIA DE AGUA POTABLE FRIA PVC ROSCABLE 1 1/2"
	TUBERIA DE AGUA POTABLE FRIA PVC ROSCABLE 1 3/4"
	TUBERIA DE AGUA POTABLE FRIA PVC ROSCABLE 2"
	TUBERIA DE AGUA POTABLE FRIA PVC EC 63mm
	TUBERIA DE AGUA POTABLE FRIA PVC EC 75mm

SIMBOLOGÍA DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE FRIA	
	TUBERIA DE AGUA POTABLE FRIA PVC EC 90mm
	TUBERIA DE AGUA POTABLE FRIA PVC EC 110mm
	TUBERIA PVC ROSCABLE ACOMETIDA
	LLAVE DE MANGUERA 1/2"
	MEDIDOR DE AGUA POTABLE
	DIRECCIÓN DEL FLUJO
	NODO
	LONGITUD DEL TUBO; NÚMERO DE NODO

NOTAS:

- La tubería utilizada será de PVC Roscable desde 1/2" hasta 2".
- La tubería utilizada para exteriores será de PVC E/C desde 63mm hasta 110mm mínimo 0.80MPa
- Se instalará una válvula al ingreso de cuartos de baño y áreas que requieran puntos de agua.
- Verificar las acometidas de cada bloque y unir a la red de distribución externa.
- Entre plataformas, las tuberías deberan instalarse por las gradas, evitar muros y taludes.
- Las instalaciones de agua potable internas de los bloques se encuentran instaladas, por lo que es responsabilidad del contratista y la fiscalización realizar las pruebas correspondientes y aprobar su permanencia o retiro, para lo cual deberá verificar el cumplimiento de los parametros minimos establecidos en las pruebas.
- Las instalaciones existentes deberán ser sometidas a limpieza y desinfección
- Los planos son referenciales y es responsabilidad del Constructor realizar cambios o modificaciones en obra.

IMPLANTACION GENERAL SISTEMA DE AGUA POTABLE

ESCALA 1:400

IMPLANTACION GENERAL SISTEMA DE AGUAS LLUVIAS

ESCALA 1:400