



UBICACIÓN DE TUBERIAS DE AGUAS SERVIDAS
PLANTA BAJA

ESCALA 1:100

SIMBOLOGÍA

AGUAS LLUVIAS Y SERVIDAS

- TUBERIA DE PVC DIN DRENAJE DE AASS
- TUBERIA DE PVC DIN DRENAJE DE AALL
- TUBERIA DE PVC DIN VENTILACIÓN
- BAJANTE DE AASS DE PVC DIN
- BAJANTE DE AALL DE PVC DIN
- VENTILACIÓN
- SUMIDERO DE AALL Y TRAMPA DE PISO
- YEE REDUCTORA
- YEE
- CODO 45°
- TAPON DE REGISTRO
- NO. DE COLUMNA DE DESAGUE DE AASS
- NO. DE COLUMNA DE DESAGUE DE AALL
- NO. DE COLUMNA DE DESAGUE DE VEN
- CAJA DE REGISTRO DE AA.SS.
- CAJA DE REGISTRO DE AALL.



ING. JULIO CESAR ZAMBRANO ZAMBRANO
DIRECTOR SUBROGANTE MANABI

ARG. JUAN PABLO VILLAFUERTE
DIRECTOR NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

ESQUEMA REFERENCIAL DEL PROYECTO:



PROYECTO:

"UNIDAD EDUCATIVA ESTANDARIZADA DEL MILENIO "
CAMPOZANO

UBICACIÓN:

MANABI PAJAN CAMPOZANO
PROVINCIA CANTÓN PARROQUIA

TIPOLOGÍA:

MAYOR

CONTIENE:

INSTALACIONES HIDROSANITARIAS
BLOQUE DE 12 AULAS

ESCALA:

INDICADAS

FECHA:

DICIEMBRE 2022

LÁMINA N.º

HS-005

ELABORADO:

ING. TEDDY CEDEÑO GUILLEN

ING. EDDER SALDARIAGA

SELLOS MUNICIPALES: