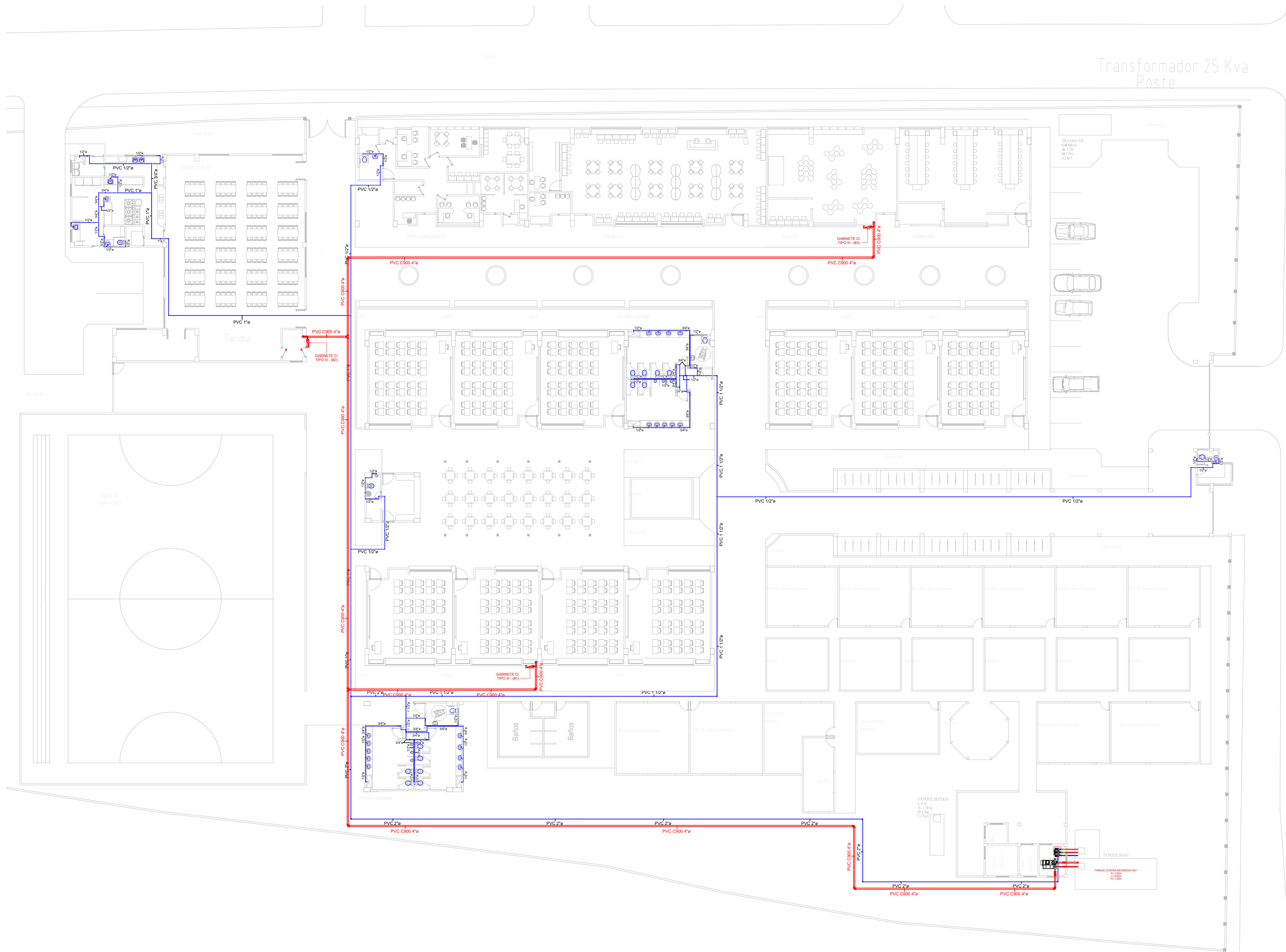
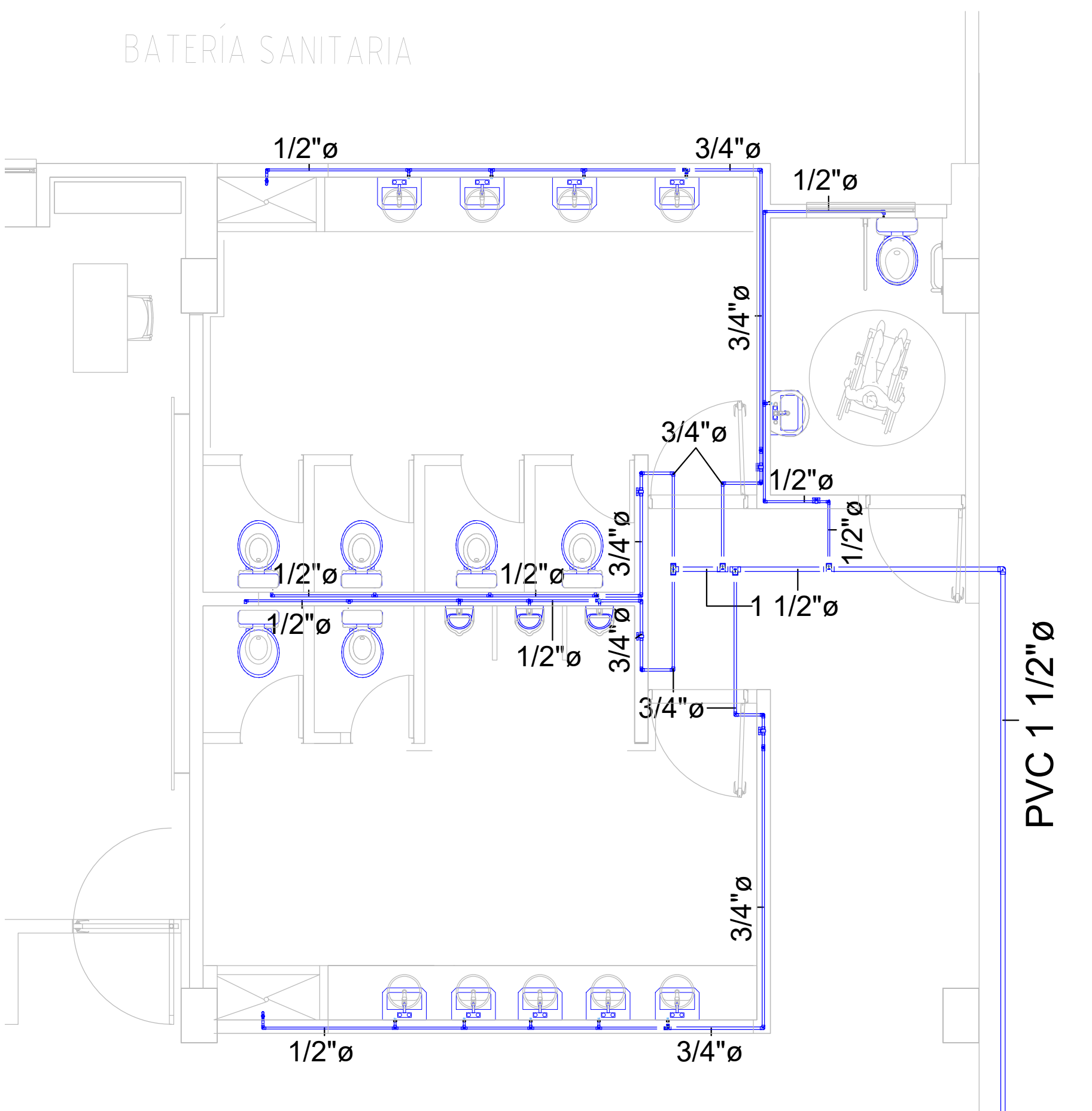
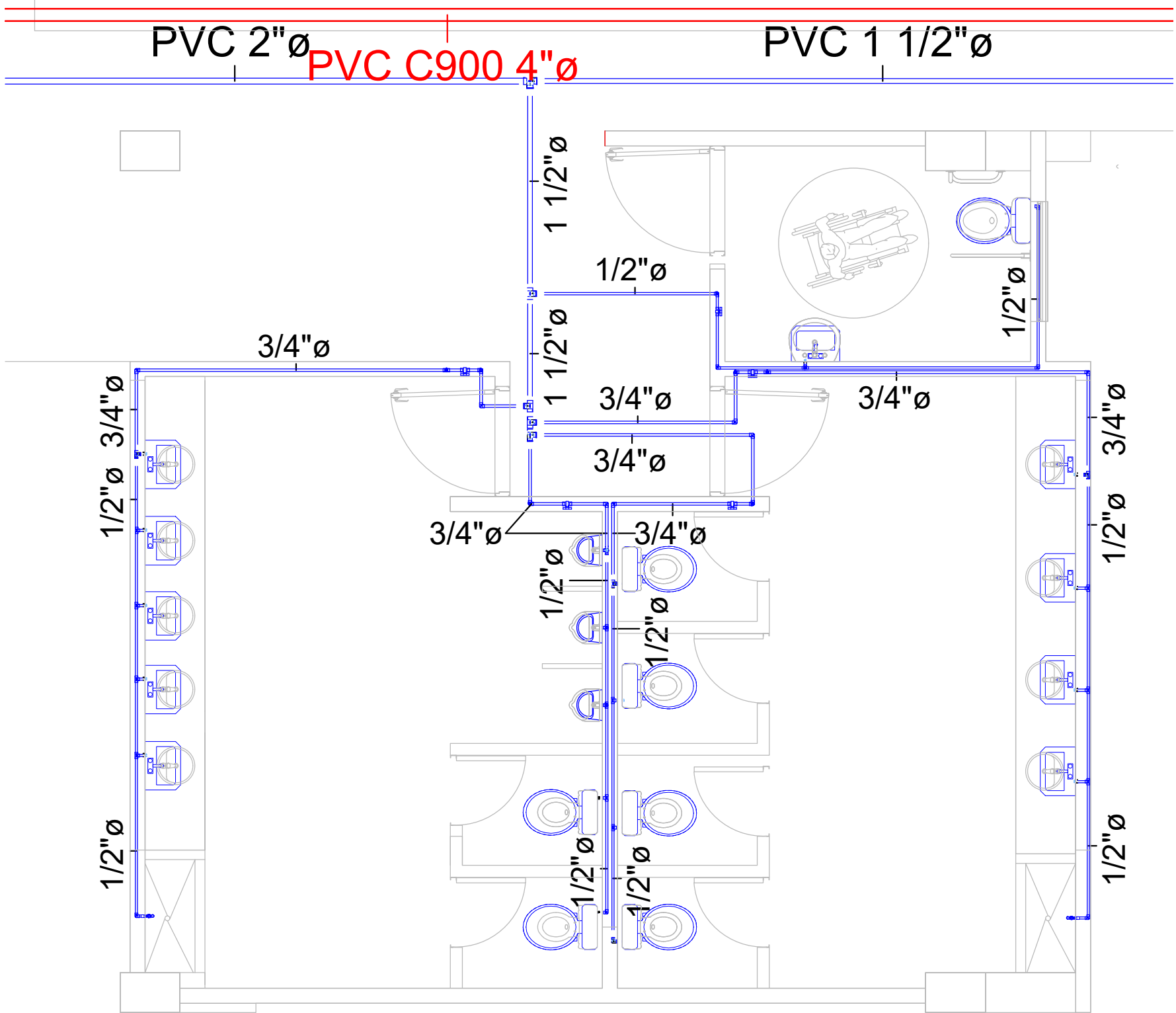




PLANTA PRIMER NIVEL GENERAL



BAÑOS MODULO No.4



BAÑOS MODULO No.8



AGUA POTABLE
REDES INTERNAS

- Usar tubería PVC Grado I Tipo I.
- La tubería no especificada sera en PVC para agua fria
- Tuberías D=1/2" PVC Presión RDE 9 para agua fria.
- Tuberías D=3/4" PVC Presión RDE 21 para agua fria.
- Tuberías D=1" PVC Presión RDE 21 para agua fria.
- Tuberías D>=1 1/4" PVC Presión RDE 21 para agua fria.
- Tuberías D>=1/2" CPVC Presión RDE 11 para agua caliente.
- En el cuarto de bombas y la tubería al descubierto sera en Acero Galvanizado

INFORMACIÓN TÉCNICA

- Válvulas en bronce tipo pesado, se instalarán válvulas de compuerta y válvulas de retención de RED WHITE/TOYO con roscas en bronce y presión NSP 125 Psi y W.O.G. 200 Psi.
- Para las entradas y salidas en los tanques de reserva y distribución, se instalarán pasamuros en tubería de Acero Inoxidable de 0.6 mts de largo y diámetro según planos con roscas en los extremos y con flanges soldados en lamina de 0.20x0.20 m.
- Para controlar el llenado del tanque de reserva se utilizará una válvula de flotador en bronce tipo HIDRO marca Helbert.

- En los extremos de las succiones de los equipos de bombeo dentro del tanque, se utilizarán válvulas de pie en Bronce marca Helbert.



Firma Consultora

CONVENCIONES

- INFRAESTRUCTURA EXISTENTES
- INFRAESTRUCTURA A DEMOLER
- PERIMETRO DEL PREDIO
- TRAZADO DE VÍAS



ALCALDÍA MUNICIPAL DE
REGIDOR
DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR

Nombre del Proyecto:
CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA
ESCOLAR EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA
HECTOR MANUEL VIDES BALLESTEROS -
MUNICIPIO DE REGIDOR, DEPARTAMENTO DE
BOLÍVAR

Diseñador:

Manuel Felizzola
Ing. MANUEL FERNANDO FELIZZOLA
Mat. Profesional: 021037-0516930 ATL

REVISIONES Y/O MODIFICACIONES

FECHA	TEMA REVISADO O ACTUALIZADO	RESPONSABLE

Escala:

Indicada

Fecha: Mayo 2025

Plancha N°:

HID-01
HIDRAÚLICO