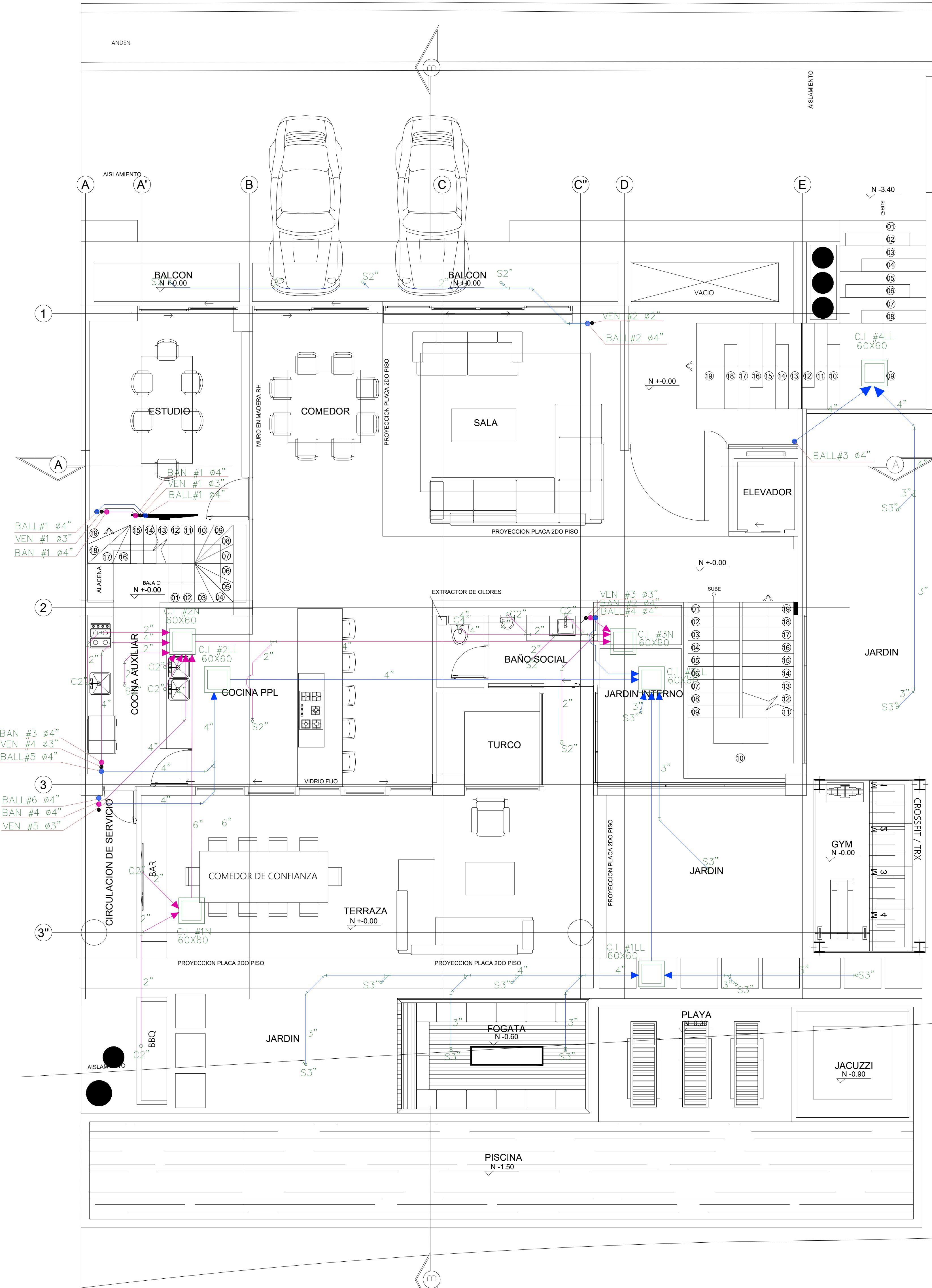


| | | | | | | |
|------------------------------------|--|-------------------------|----------------------------|----------------|----------------------|---------------|
| DIRECCION: FLORIDABLANCA SANTANDER | | PROYECTO: | CASA 103 VALLE DE ROCAS | | | |
| PROYECTO: | | RED SANITARIA | | COLABORADOR: | NAYIBE FLÓREZ OSORIO | |
| CONTIENE: | | RED SANITARIA SOTANO | | OBSERVACIONES: | | N° DE PLANOS: |
| VERSION: | | No. | | INDICACION | | 4 |
| 03/04/2023 | | A | | DISEÑO INICIAL | | |
| ESCALA: | | 1 : 50 | | REVISO: | | PLANO NUMERO: |
| FECHA: | | ABRIL 2023 | | ARCHIVO: | | SAN - 1 |



PLANTA PRIMER PISO
N±0.00

ESC 1:50

- ### ESPECIFICACIONES DE TUBERIAS
- TUBERIAS PVC SANITARIA PARA AGUAS NEGRAS Y LLUVIAS
 - TUBERIAS PVC VENTILACION PARA REDES DE VENTILACION
 - TUBERIAS ENTRE CAJAS DE INSPECCION Y ALCANTARILLADO
USAR PVC PARA ALCANTARILLADOS TIPO NOVAFORT o SIMILAR
 - PENDIENTES MINIMAS PARA TUBERIAS DE DESAGÜES 1.0‰
 - PENDIENTES MINIMAS PARA TUBERIAS DE FONDO CANALES
 - ANCLAJES PARA TUBERIAS HORIZONTALES COLGADAS
BAJO PLACA, SEPARACION MÁXIMA 2.0 mts
 - ANCLAJES PARA TODAS LAS SALIDAS SANITARIAS
 - ANCLAJES PARA TUBERIAS VERTICALES Lmax=3.0 mts

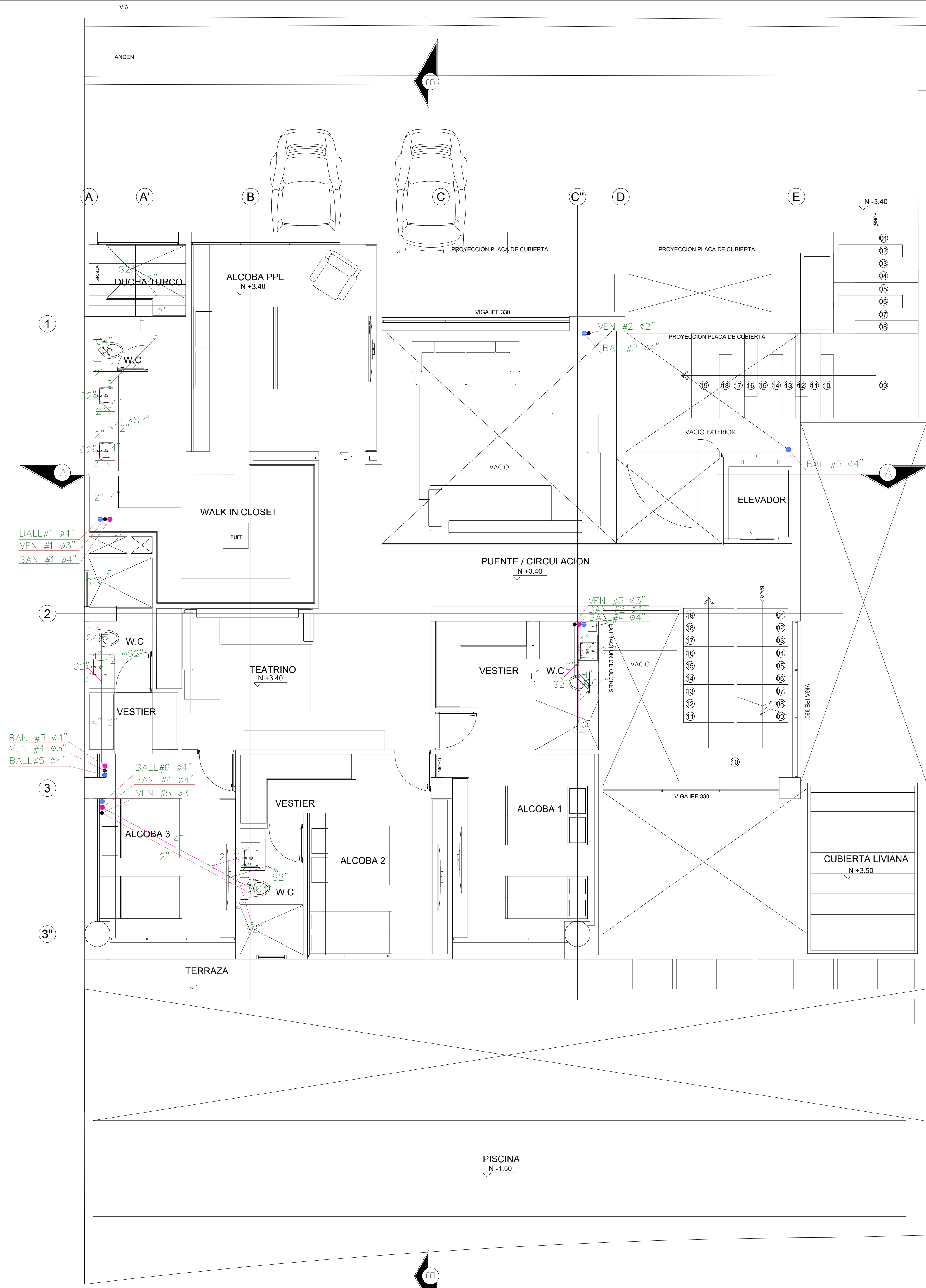
- ### CONVENCIONES
- | | |
|------------|--|
| — | RED DE AGUAS NEGRAS |
| — | RED DE AGUAS LLUVIAS |
| — | RED DE VENTILACION |
| — | AREA TRIBUTARIA O AFERENTE |
| — | RED ALCANTARILLADO COMBINADO EXISTENTE |
| — | RED ALCANTARILLADO COMBINADO PROYECT. |
| AREA (m=2) | AREAS AFERENTES |
| ● | BAJANTE DE AGUAS NEGRAS (BAN) |
| ○ | BAJANTE DE AGUAS LLUVIAS (BAL) |
| ○ | BAJANTE DE VENTILACION (VEN) |
| □ | CAJA DE INSPECCION |
| ○ | POZO PROYECTADO |
| ○ | POZO INICIAL |
| ○ | POZO EXISTENTE |
| | REJILLA DE PISO |

| | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|-------|----------------------------|--|-------------------------|----------------------|--------------------|------------------------------|---------------------------|----------------|---------------------------------|
| DIRECCION: FLORIANCA SANTANDER | PROY: | CASA 103 VALLE DE ROCAS | CONTIENE: RED SANITARIA SOTANO | ESCALA: 1 :50 | FECHA: ABRIL 2023 | REVISO: ARCHIVO | MODIFICACION DISEÑO FINAL | Nº DE PLANOS: 4 | OBSERVACIONES: | PLANO NUMERO: SAN - 2 |
| | | | | | | | | | | |

RED SANITARIA

CASA 103
VALLE DE ROCAS

COLABORO:
NAVIBE FLÓREZ OSORIO



PLANTA SEGUNDO PISO
N±0.00

ESC 1:50

- ### ESPECIFICACIONES DE TUBERIAS
- TUBERIAS PVC SANITARIA PARA AGUAS NEGRAS Y LLUVIAS
 - TUBERIAS PVC VENTILACION PARA REDES DE VENTILACION
 - TUBERIAS ENTRE CAJAS DE INSPECCION Y ALCANTARILLADO
USAR PVC PARA ALCANTARILLADOS TIPO NOVAFORT o SIMILAR
 - PENDIENTES MINIMAS PARA TUBERIAS DE DESAGÜES 1.0%
 - PENDIENTES MINIMAS PARA TUBERIAS DE FONDO CANALES
 - ANCLAJES PARA TUBERIAS HORIZONTALES COLGADAS
BAJO PLACA, SEPARACION MÁXIMA 2.0 mts
 - ANCLAJES PARA TODAS LAS SALIDAS SANITARIAS
 - ANCLAJES PARA TUBERIAS VERTICALES Lmax=3.0 mts

- ### CONVENCIONES
- | | |
|--|--|
| | RED DE AGUAS NEGRAS |
| | RED DE AGUAS LLUVIAS |
| | RED DE VENTILACION |
| | AREA TRIBUTARIA O AFERENTE |
| | RED ALCANTARILLADO COMBINADO EXISTENTE |
| | RED ALCANTARILLADO COMBINADO PROYECT. |
| | AREAS AFERENTES |
| | BAJANTE DE AGUAS NEGRAS (BAN) |
| | BAJANTE DE AGUAS LLUVIAS (BAL) |
| | BAJANTE DE VENTILACION (VEN) |
| | CAJA DE INSPECCION |
| | POZO PROYECTADO |
| | POZO INICIAL |
| | POZO EXISTENTE |
| | REJILLA DE PISO |

| | | | | |
|------------------------------------|--|----------------------|----------------------------|----------------------|
| DIRECCION: FLORIDABLANCO SANTANDER | | PROYECTO: | CASA 103 VALLE DE ROCAS | |
| COLABORO: | | NAYIBE FLOREZ OSORIO | | CONTIENE: |
| RED SANITARIA SEGUNDO PISO | | ESCALA: | 1 :50 | FECHA: ABRIL 2023 |
| OBSERVACIONES: | | REVISOR: | | ARCHIVO: |
| N° DE PLANOS: | | PLANO NUMERO: | | SAN - 3 |
| MODIFICACION DISEÑO INICIAL | | No: A | | |
| 03/04/2023 | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

