

**CUADRO DE CAMARAS COLECTORES TIPO PÚBLICO**

| CIN° | TIPO Y RADIUS | DIAMETROS CUERPO (m) | DIAMETROS CANALETA (mm) | ALTURAS (m) TOTAL | N° DE ESCALINETS | TAPAS TIPO CALZADA N° | SATELITES DE REFUERZO |
|------|---------------|----------------------|-------------------------|-------------------|------------------|-----------------------|-----------------------|
| 1    | b-1           | 1.30                 | 200                     | 1.62              | 3                | 1                     | 1                     |
| 2    | b-17          | 1.30                 | 200                     | 1.67              | 3                | 1                     | 1                     |
| 3    | a-17          | 1.30                 | 200                     | 1.90              | 4                | 1                     | 1                     |
| 4    | a-17          | 1.30                 | 200                     | 2.42              | 5                | 1                     | 1                     |
| 5    | a-17          | 1.30                 | 200                     | 3.32              | 9                | 1                     | 1                     |
| 6    | a-3           | 1.30                 | 300                     | 3.60              | 9                | 1                     | 1                     |
| 7A   | a-1           | 1.30                 | 200                     | 1.82              | 4                | 1                     | 1                     |
| 7B   | a-1           | 1.30                 | 200                     | 2.05              | 5                | 1                     | 1                     |
| 7C   | a-1           | 1.30                 | 200                     | 2.34              | 6                | 1                     | 1                     |
| 8    | a-2           | 1.30                 | 200                     | 2.55              | 6                | 1                     | 1                     |
| 9    | a-1           | 1.30                 | 200                     | 2.60              | 6                | 1                     | 1                     |
| 10   | a-17          | 1.30                 | 200                     | 3.25              | 9                | 1                     | 1                     |

**RESUMEN**

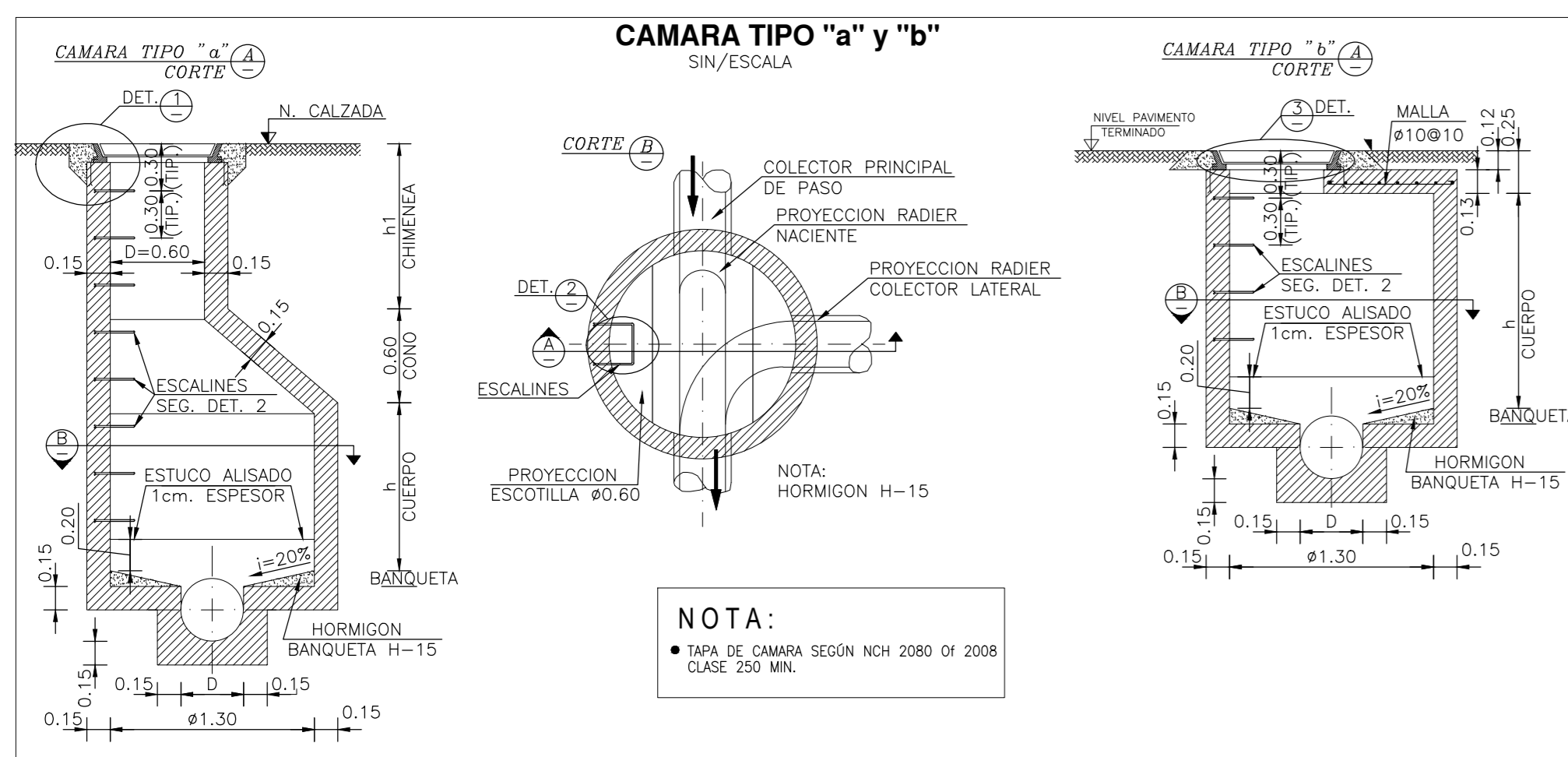
|  |    |
|--|----|
| 1- CAMARAS TIPO "a"                          | 10 |
| 2- CAMARAS TIPO "b"                          | 2  |
| 3- Escalines de Hierro Galvanizado e = 19 mm | 69 |
| 4- Tapas tipo calzada                        | 12 |
| 5- Sateletes de Refuerzo                     | 12 |

**CUADRO DE CAÑERIAS INSTALADAS COLECTORES TIPO PÚBLICO**

| COLECTOR   | PVC SN 4 | PVC SN 8 | TOTAL |
|------------|----------|----------|-------|
| COLECTOR 1 | 62       | 65       | 127   |
| CAÑERIA 1  | 81       | 4        | 85    |
| TOTAL(m)   | 143 m    | 69 m     | 212m  |

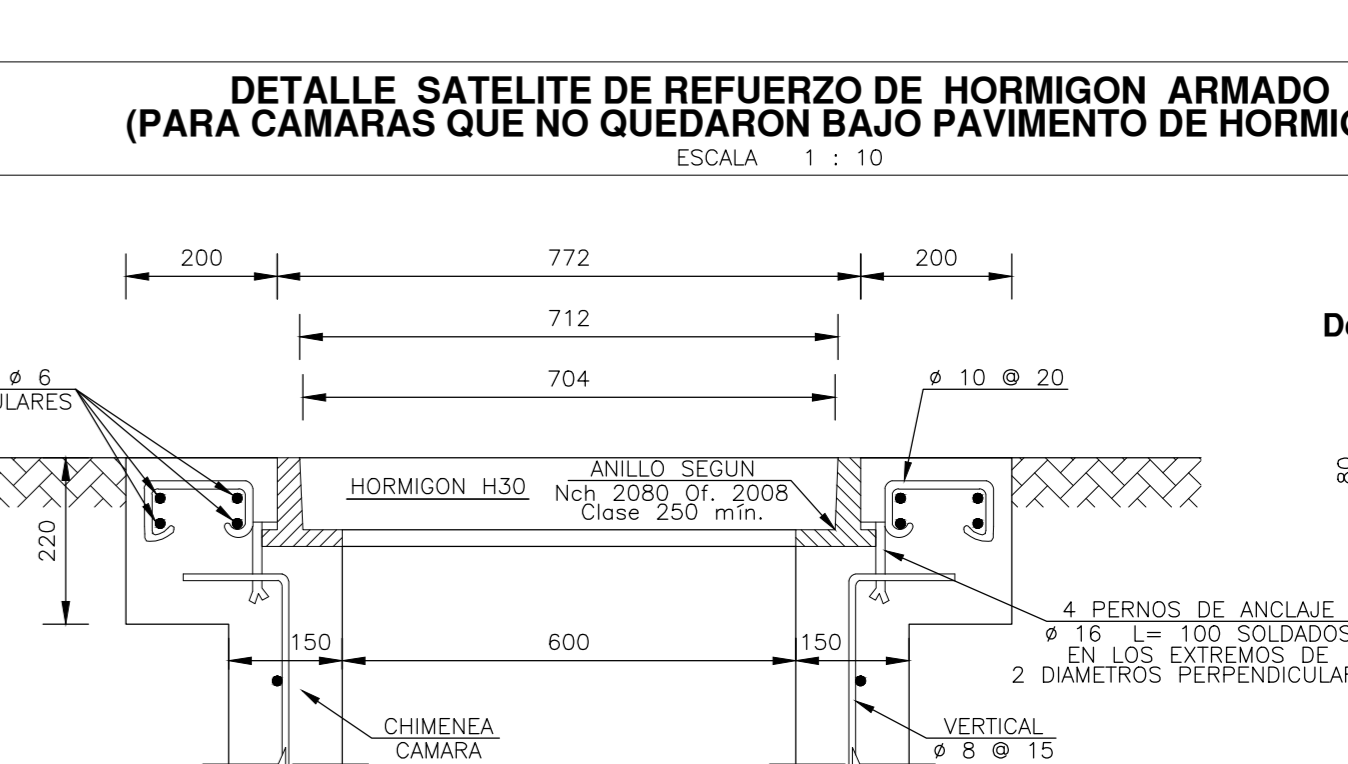
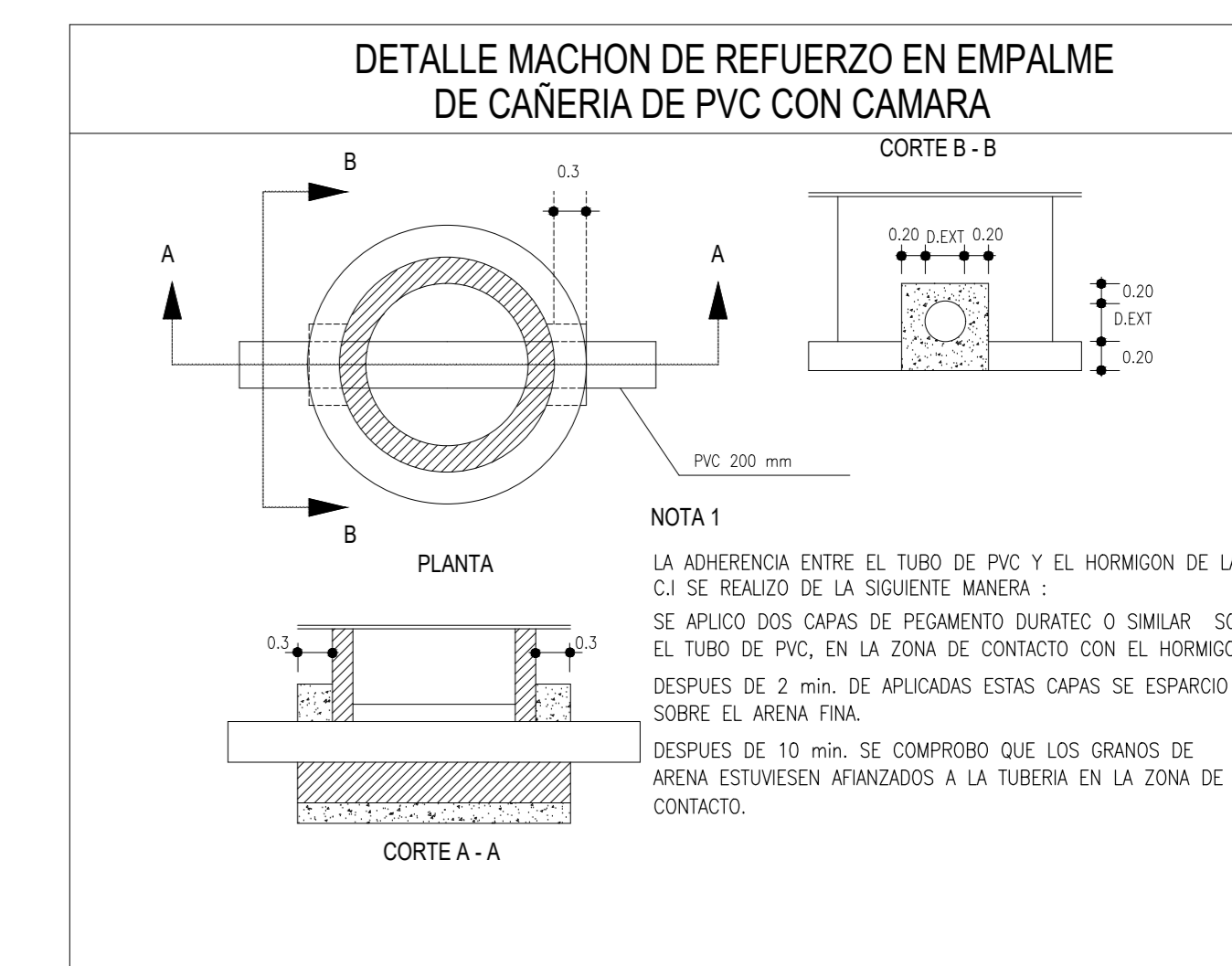
**CUADRO DE U.D.**

- ES UNA UNIÓN DOMICILIARIA PARA CONDOMINIO A EN PVC SN8 D=200mm L= 20m i=0,005 CON 2.112 U.E.H.
- ES UNA UNIÓN DOMICILIARIA PARA CONDOMINIO B EN PVC SN8 D=200mm L= 4m i=0,005 CON 1.728 U.E.H.
- ES UNA UNIÓN DOMICILIARIA PARA SEDE SOCIAL EN PVC PN6 D=110mm L= 19,70m i=3% CON 19 U.E.H.



**PLANTA GENERAL**

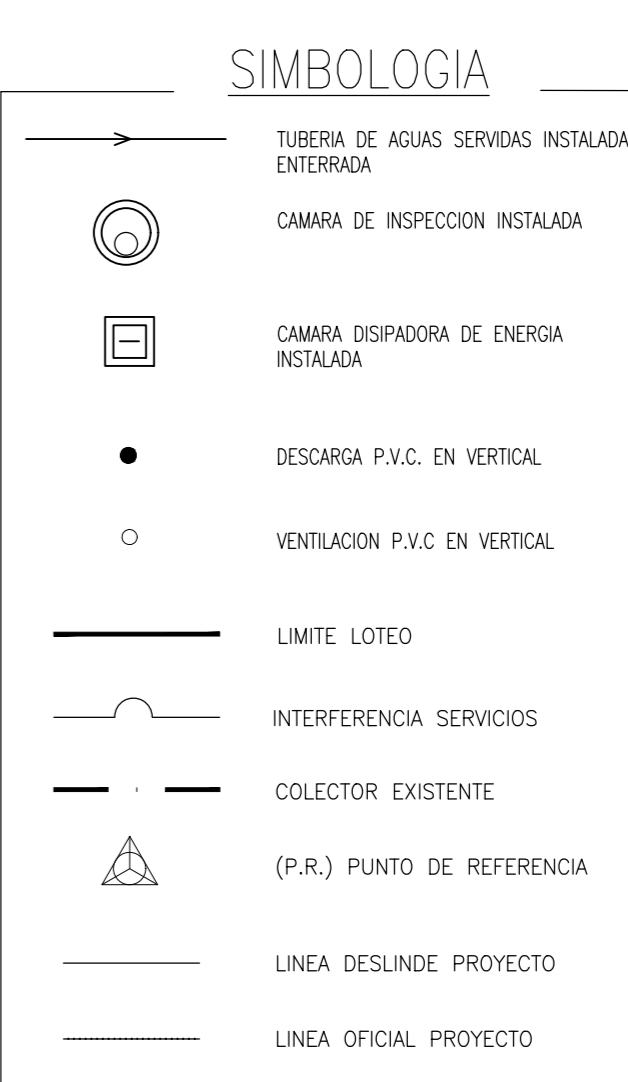
ESCALA: 1:400



**CUADRO PUNTOS DE REFERENCIA (PRS)**

| PR   | NORTE      | EASTE     | COTA   | DESCRIPCION | UBICACION            |
|------|------------|-----------|--------|-------------|----------------------|
| LP-1 | 6315077.73 | 325537.99 | 486.90 | PERNO       | SOL CALLE JUAN SALAS |
| LP-2 | 6315129.22 | 325539.24 | 487.34 | PERNO       | SOL CALLE JUAN SALAS |

INFORMACION CARTOGRAFICA:  
 PROFESIONAL RESPONSABLE: SANTIAGO FELL E.  
 OBSERVACIONES: INSTRUMENTAL: GPS RTK MARCA SOUTH Y ESTACION TOTAL MARCA NIKON MODELO NIVO SC - FECHA LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO: FEBRERO 2023



**PROYECTO DE INSTALACION DE ALCANTARILLADO DOMICILIARIO**

|  |   |                               |
|--|---|-------------------------------|
| PROYECTO   | DEFINITIVO                                      | LAMINA                        |
| N°   | FEDERAL   | N° 1 DE 7                     |
| AVISO DE INICIO                                      | N° SAL 919-24                                   | FECHA: 10-04-24               |
| CERTIFICADO DE FACTIBILIDAD                          | N° SAL 918-22                                   | FECHA: 08-05-22               |
| CALLE  | JUAN DE DIOS SALAS                              |                               |
| N° MUNICIPAL   | 1450  |                               |
| COMUNA   | LAMPA   |                               |
| UBICACION  | VER LAMINA 1 DE 7                               |                               |
| PROYECTISTA  | PROPIETARIO                                     |                               |
| NOMBRE: FRANCISCO LOAIZA TERESA                      | NOMBRE: DIEGO ESCOBAR                           | RUT: 76.026.827-9             |
| PROFESION: INGENIERO CIVIL                           | RUT: 8.487.161-0                                | REGISTRO: OCTAVIO ROSSI ROSOL |
| DOMICILIO: SAN ANTONIO N°378 OF. 404 SANTIAGO CENTRO | DOMICILIO: MEA 1098 E - PISO 10 SANTIAGO CENTRO |                               |
| CONTRATISTA  | PROYECTO DEFINITIVO CERTIFICADO DE RECEPCION    |                               |
| NOMBRE: RAFAEL VICARIO RODRIGUEZ                     | N°  | FECHA                         |
| PROFESION: CONSTRUCTOR CIVIL                         |   |                               |
| RUT: 26.777.518-8                                    |   |                               |
| DOMICILIO: HOGAR NORTE 615 - OF. 1401 LAS COMAS      |   |                               |
|  | FIRMA EMPRESA DE SERVICIOS SANITARIOS           |                               |

**JUAN DE DIOS SALAS N° 1450**  
 SUPERFICIE 25.518 M<sup>2</sup>