



| PRIMERA ETAPA |                              |
|---------------|------------------------------|
| CA            | CÁMARA DE ALIVIO             |
| CC1           | CAJA DE CONEXIÓN 1           |
| CC2           | CAJA DE CONEXIÓN 2           |
| TP            | TRATAMIENTO PRELIMINAR       |
| EBP           | ESTACIÓN DE BOMBEO PRINCIPAL |
| TA1           | TANQUE DE AIREACIÓN 1        |
| TA2           | TANQUE DE AIREACIÓN 2        |
| WR1           | WAS - RAS 1                  |
| WR2           | WAS - RAS 2                  |
| SS1           | SEDIMENTADOR SECUNDARIO 1    |
| SS2           | SEDIMENTADOR SECUNDARIO 2    |
| EL1           | ESPESADOR DE LODOS 1         |
| DHL           | DESHIDRATADOR DE LODOS       |
| CS            | CASETA DE SOPLADORES         |
| CCE           | CUARTO DE CONTROL ELÉCTRICO  |
| EA            | EDIFICIO ADMINISTRATIVO      |
| UV            | SISTEMA UV                   |
| CMC           | CAJA DE MEDICIÓN DE CAUDAL   |
| CD            | CABEZAL DE DESCARGA          |
| SEGUNDA ETAPA |                              |
| TA3           | TANQUE DE AIREACIÓN 3        |
| TA4           | TANQUE DE AIREACIÓN 4        |
| WR3           | WAS - RAS 3                  |
| WR4           | WAS - RAS 4                  |
| SS3           | SEDIMENTADOR SECUNDARIO 3    |
| SS4           | SEDIMENTADOR SECUNDARIO 4    |
| EL2           | ESPESADOR DE LODOS 2         |

| CONVENCIONES |                            |
|--------------|----------------------------|
|              | CAMARA TIPO CS274          |
|              | CAMARA TIPO CS275          |
|              | CAMARA TIPO CS276          |
|              | BANCO DE DUCTOS PROYECTADO |
|              | CENTRO CONTROL MOTORES     |
|              | SUBESTACION CAPSULADA      |

- NOTAS GENERALES:
- LA TUBERÍA A USAR PARA LOS BANCOS DE DUCTOS SERA DEL TIPO PVC - EB
  - LA PROFUNDIDAD MÍNIMA DE ENTERRAMIENTO DE LA TUBERÍA PARA LA RED DE MEDIA TENSIÓN SERA 80 CM Y PARA LA DE BAJA TENSIÓN SERA 60 CM
  - LAS CÁMARAS DE INSPECCIÓN SE PROYECTAN BAJO LAS GUÍAS TÉCNICAS CS274, CS275, CS276 DE CODENSA
  - LA TUBERÍA A UTILIZAR DESDE LOS CM O DE CÁMARAS DE INSPECCIÓN A EQUIPOS O MOTORES SERÁN GALVANIZADA DEL TIPO IMC

ESCALA GRÁFICA  
ESCALA 1:200

Red de Ductos de Baja Tension y Ubicacion CCMS  
ESC 1:200