# ÍNDICE DE PLANOS SECTOR-IV

**1-PLANO DE SITUACIÓN Y LOCALIZACIÓN**

**2- PLANTA GENERAL**

2.1. PLANTA GENERAL.

2.1. TOPOGRÁFICO.

**3-BALSA**

3.1. PLANTA GENERAL DE LAS OBRAS. REPLANTEO.

3.2. PERFILES TRANSVERSALES DE LA BALSA.

3.3. SECCIONES TIPO. FICHA TÉCNICA Y DETALLES.

3.4. DRENAJE Y AUSCULTACIÓN. PLANTA, SECCIONES Y DETALLES.

3.5. ENTRADA Y ALIVIADERO.

3.6. TOMA Y DESAGÜE DE FONDO.

3.7. ANCLAJES. PLANTA Y DETALLES.

3.8. MEDIDAS MEDIOAMBIENTALES.

**4-ESTACIÓN DE BOMBEO**

4.1. EQUIPOS DE BOMBEO Y OBRA CIVIL.

4.2. ELECTRIFICACIÓN ESTACIÓN DE BOMBEO S-IV.

4.2.1. DISTRIBUCIÓN.

4.2.2.CENTRO DE TRANSFORMACIÓN Y ESQUEMA UNIFILAR M.T.

4.2.3.ESQUEMAS UNIFILARES B.T.

4.3. TUBERÍA DE IMPULSIÓN.

4.3.1. PLANTA TUBERÍA IMPULSIÓN.

4.3.1. PERFIL LONGITUDINAL IMPULSIÓN.

**5-ESTACIÓN DE FILTRADO**

5.1. CROQUIS DE ESTRUCTURAS.

5.1.1.ESQUEMA DE BARRAS. PLANTA DE CUBIERTA. ALZADOS.

5.1.2. CIMENTACIÓN.

**6- PARCELAS CATASTRALES**

6.1. PARCELAS CATASTRALES.

6.2. PLANO DE EXPROPIACIONES.

**7-PLANTA GENERAL DE REDES**

**8-PLANTA, DEFINICIÓN GEOMÉTRICA Y NODOS**

8.1. RAMALES 1, 2 Y 3.

8.2. RAMALES 4, 5, 6 Y 7.

8.3. RAMALES 8, 9 Y 10.

8.4. RAMALES 11, 12 Y 13.

8.5. RAMALES 14, 15 Y 16.

8.6. RAMALES 17 Y 18.

8.7. RAMALES 19, 20 Y 21.

**9-PERFILES LONGITUDINALES. RED PRINCIPAL**

**10-PERFILES LONGITUDINALES. RED SECUNDARIA**

**11-RED DE RIEGO. DETALLES**

11.1. FASES CONSTRUCTIVAS.

11.2. ZANJA TIPO. CRUCES DE CAMINOS Y CARRETERAS Y ANCLAJE DE TUBERÍA A ACUEDUCTO.

11.3. HIDRANTES

11.3.1. HIDRANTES SIMPLES

11.3.2. HIDRANTES CON SALIDA MÚLTIPLE DE 1-1/2”, 2” Y 3”. BOCAS DE ALIMENTACIÓN DE CANAL Y TOMAS DE PARCELA

11.3.3. HIDRANTES CON SALIDA MÚLTIPLE DE 4” Y 6”.

11.4. VÁLVULAS DE CORTE, VENTOSAS Y DESAGÜES.

11.5. ANCLAJES DE TUBERÍAS.

11.6. CRUCES ESPECIALES Y SERVICIOS AFECTADOS.

**12-MEDIDAS MEDIOAMBIENTALES**