

ÍNDICE GENERAL DEL PROYECTO

TOMO I:	MEMORIA Y ANEJOS (DEL 1 AL 7)
TOMO II:	ANEJOS (DEL 8 AL 17)
TOMO III:	ANEJOS (DEL 18 AL 25)
TOMO IV:	PLANOS
TOMO V:	PLIEGO DE CONDICIONES Y PRESUPUESTO

DOCUMENTO Nº 1.- MEMORIA.

ANEJO Nº 1: CARACTERÍSTICAS DE LA OBRA. FICHA TÉCNICA
ANEJO Nº 2: LISTADO DE PROPIETARIOS Y SUPERFICIE AFECTADA
ANEJO Nº 3: ESTUDIO AGRONÓMICO
ANEJO Nº 4: DATOS TOPOGRÁFICOS. REPLANTEO
ANEJO Nº 5: ESTUDIO DE ALTERNATIVAS Y MATERIALES. JUSTIFICACIÓN DE SOLUCIÓN ADOPTADA
ANEJO Nº 6: ESTUDIO GEOTÉCNICO
ANEJO Nº 7: CÁLCULOS HIDRÁULICOS Y MECÁNICOS DE LA RED DE RIEGO
ANEJO Nº 8: CÁLCULOS HIDRÁULICOS DE LA TURBINA-BOMBA Y EL REBOMBEO
ANEJO Nº 9: BALSAS DE REGULACIÓN
ANEJO Nº 10: ANÁLISIS DEL RIESGO Y PROPUESTA DE CLASIFICACIÓN DE LAS BALSAS
ANEJO Nº 11: CÁLCULOS ESTRUCTURALES
ANEJO Nº 12: INSTALACIONES ELÉCTRICAS. MT
ANEJO Nº 13: INSTALACIONES ELÉCTRICAS. BT Y AUTOMATIZACIÓN
ANEJO Nº 14: TELECONTROL
ANEJO Nº 15: PROGRAMACIÓN DE LAS OBRAS
ANEJO Nº 16: JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS
ANEJO Nº 17: EXPROPIACIONES Y SERVIDUMBRES
ANEJO Nº 18: SERVICIOS AFECTADOS, PERMISOS Y LICENCIAS
ANEJO Nº 19: PLAN DE GESTIÓN DE RESIDUOS
ANEJO Nº 20: ESTUDIO DE VIABILIDAD ECONÓMICA
ANEJO Nº 21: PLAN DE CONTROL DE CALIDAD
ANEJO Nº 22: ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD
ANEJO Nº 23: DOCUMENTACIÓN AMBIENTAL
ANEJO Nº 24: REPORTAJE FOTOGRÁFICO
ANEJO Nº 25: INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN FEADER/PNDR 2014-2020

DOCUMENTO nº 2.- PLANOS.

<u>Nº</u>	<u>Hojas</u>	<u>Nombre de plano</u>
1	1	SITUACIÓN E INDICE DE PLANOS
2	1	EMPLAZAMIENTO
3	1	PLANTA GENERAL OBRAS
4	5	OBRA DE TOMA EN EL CANAL
5.1	1	BALSA A PIE DE CANAL (BP2). PLANTA GENERAL DE OBRAS
5.2	1	BALSA A PIE DE CANAL (BP2). ESTADO ACTUAL
5.3	1	BALSA A PIE DE CANAL (BP2). DEFINICIÓN GEOMÉTRICA
5.4	1	BALSA A PIE DE CANAL (BP2). PLANTA PERFILES
5.5	6	BALSA A PIE DE CANAL (BP2). PERFILES TRANSVERSALES DIQUE
5.6	13	BALSA A PIE DE CANAL (BP2). PERFILES TRANSVERSALES FONDO
5.7	1	BALSA A PIE DE CANAL (BP2). SECCIÓN TIPO
5.8	1	BALSA A PIE DE CANAL (BP2). OBRA DE ENTRADA
5.9	6	BALSA A PIE DE CANAL (BP2). TOMA DE FONDO Y DESAGÜE DE FONDO
5.10	2	BALSA A PIE DE CANAL (BP2). ALIVIADERO
5.11	1	BALSA A PIE DE CANAL (BP2). RED DE DRENAJE
5.12	2	BALSA A PIE DE CANAL (BP2). CAMINO DE ACCESO
5.13.1	5	BALSA A PIE DE CANAL (BP2). ACTUACIONES CLASIFICACIÓN. AMPLIACIÓN ODT A-1221
5.13.2	3	BALSA A PIE DE CANAL (BP2). ACTUACIONES CLASIFICACIÓN. DIQUE EXTERIOR
6.1	5	TUBERÍA ADMISIÓN TURBINA. PLANTA GENERAL
6.2	3	TUBERÍA ADMISIÓN TURBINA. PERFIL LONGITUDINAL
7.1	1	BALSA INTERMEDIA (BP1). PLANTA GENERAL DE OBRAS
7.2	1	BALSA INTERMEDIA (BP1). ESTADO ACTUAL
7.3	1	BALSA INTERMEDIA (BP1). DEFINICIÓN GEOMÉTRICA
7.4	1	BALSA INTERMEDIA (BP1). PLANTA PERFILES
7.5	5	BALSA INTERMEDIA (BP1). PERFILES TRANSVERSALES DIQUE
7.6	5	BALSA INTERMEDIA (BP1). PERFILES TRANSVERSALES FONDO
7.7	1	BALSA INTERMEDIA (BP1). SECCIÓN TIPO
7.8	2	BALSA INTERMEDIA (BP1). OBRA DE ENTRADA
7.9	5	BALSA INTERMEDIA (BP1). TOMA DE FONDO Y DESAGÜE DE FONDO
7.10	1	BALSA INTERMEDIA (BP1). ALIVIADERO
7.11	1	BALSA INTERMEDIA (BP1). RED DE DRENAJE
8.1	1	ESTACIÓN DE IMPULSIÓN TURBINA-BOMBA. EMPLAZAMIENTO
8.2	1	ESTACIÓN DE IMPULSIÓN TURBINA-BOMBA. URBANIZACION
8.3	7	ESTACIÓN DE IMPULSIÓN TURBINA-BOMBA. OBRA CIVIL
8.4	2	ESTACIÓN DE IMPULSIÓN TURBINA-BOMBA. INSTALACIONES
8.5	3	ESTACIÓN DE IMPULSIÓN TURBINA-BOMBA. EXPLANADA Y CAMINO

<u>Nº</u>	<u>Hojas</u>	<u>Nombre de plano</u>
8.6	7	ESTACIÓN DE IMPULSIÓN TURBINA-BOMBA. BAJA TENSION
9.1	9	IMPULSIÓN A BALSA ELEVADA BP3. PLANTA GENERAL
9.2	5	IMPULSIÓN A BALSA ELEVADA BP3. PERFIL LONGITUDINAL
10.1	1	BALSA ELEVADA (BP3). PLANTA GENERAL DE OBRAS
10.2	1	BALSA ELEVADA (BP3). ESTADO ACTUAL
10.3	1	BALSA ELEVADA (BP3). DEFINICIÓN GEOMÉTRICA
10.4	1	BALSA ELEVADA (BP3). PLANTA PERFILES
10.5	5	BALSA ELEVADA (BP3). PERFILES TRANSVERSALES DIQUE
10.6	6	BALSA ELEVADA (BP3). PERFILES TRANSVERSALES FONDO
10.7	1	BALSA ELEVADA (BP3). SECCIÓN TIPO
10.8	5	BALSA ELEVADA (BP3). OBRA DE ENTRADA-TOMA DE FONDO Y DESAGÜE DE FONDO
10.9	2	BALSA ELEVADA (BP3). ALIVIADERO
10.10	1	BALSA ELEVADA (BP3). RED DE DRENAJE
11.1	1	ESTACIÓN DE REBOMBEO. EMPLAZAMIENTO
11.2	1	ESTACIÓN DE REBOMBEO. URBANIZACION
11.3	5	ESTACIÓN DE REBOMBEO. OBRA CIVIL
11.4	1	ESTACIÓN DE REBOMBEO. INSTALACIONES
11.5	1	ESTACIÓN DE REBOMBEO. EXPLANADA Y CAMINO
11.6	7	ESTACIÓN DE REBOMBEO. BAJA TENSIÓN
11.7	6	ESTACIÓN DE REBOMBEO. MEDIA TENSIÓN
12.1	27	AGRUPACIONES DE RIEGO. PLANTA GENERAL
12.2	36	AGRUPACIONES DE RIEGO. Terciarias
13	122	PLANTA GENERAL RED DE RIEGO
14	64	PERFILES LONGITUDINALES
15	17	REFUERZOS REDES EXISTENTES
16.1	9	DETALLES DE LAS REDES. HIDRANTES
16.2	4	DETALLES DE LAS REDES. ARQUETAS
16.3	1	DETALLES DE LAS REDES. CRUCE CANAL
16.4	3	DETALLES DE LAS REDES. SECCIONES TIPO
16.5	1	DETALLES DE LAS REDES. CRUCES DESAGÜES Y ACEQUIAS
16.6	1	DETALLES DE LAS REDES. PIEZAS CALDERERÍA
16.7	1	DETALLES DE LAS REDES. ANCLAJES
16.8	6	DETALLES DE LAS REDES. REDUCTORAS DE PRESIÓN
16.9	1	DETALLES DE LAS REDES. PUNTOS DE RECARGA DE AGUA
17	1	CONEXIÓN PARCELAS. CAÑOS Y PASOS

DOCUMENTO nº 3.- PLIEGO DE CONDICIONES.**DOCUMENTO nº 4.- PRESUPUESTOS.**

4.1.- Mediciones auxiliares

4.2.- Mediciones

4.3.- Cuadro de Precios nº 1

4.4.- Cuadro de Precios nº 2

4.5.- Presupuestos Parciales

4.6.- Resumen General de Presupuestos