

DOCUMENTO N° 1. MEMORIA

DOCUMENTO N° 1. ANEJOS A LA MEMORIA

**ÍNDICE DEL PROYECTO DE TRANSFORMACIÓN EN REGADÍO DE 214 ha
DE CULTIVOS LEÑOSOS MEDIANTE LA INSTALACIÓN DE RIEGO POR
GOTEO EN LOS TÉRMINOS MUNICIPALES DE MORA Y MASCARAQUE
(TOLEDO)**

ÍNDICE DE ANEJOS

- ANEJO N° 1.- FICHA TÉCNICA
- ANEJO N° 2.- NECESIDADES HÍDRICAS
- ANEJO N° 3.- ADECUACIÓN DE LAS AGUAS DISPONIBLES PARA SU USO
EN REGADÍO
- ANEJO N° 4.- ESTUDIO DE SOLUCIONES
- ANEJO N° 5.- LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO
- ANEJO N° 6.- ESTUDIO GEOLÓGICO, GEOTÉCNICO Y DE MATERIALES
- ANEJO N° 7.- ESTUDIO HIDRÁULICO Y ECONÓMICO DE LA IMPULSIÓN A
LA Balsa DE REGULACIÓN
- ANEJO N° 8.- CÁLCULOS HIDRÁULICOS Y ENERGÉTICOS DE LA
ESTACIÓN DE BOMBEO A Balsa DE REGULACIÓN
- ANEJO N° 9.- ESTUDIO HIDRÁULICO Y ECONÓMICO DE LA IMPULSIÓN A
Balsa DE COTA
- ANEJO N° 10.- CÁLCULOS HIDRÁULICOS Y ENERGÉTICOS DE LA
ESTACIÓN DE BOMBEO A Balsa DE COTA
- ANEJO N° 11.- DISEÑO Y DIMENSIONADO HIDRÁULICO DE LA RED DE
RIEGO
- ANEJO N° 12.- CÁLCULO MECÁNICOS DE LAS REDES DE TUBERÍAS
- ANEJO N° 13.- CÁLCULO DE MOVIMIENTOS DE TIERRAS
- ANEJO N° 14.- CÁLCULOS ESTRUCTURALES DE LA OBRA DE TOMA
- ANEJO N° 15.- CÁLCULOS ESTRUCTURALES DE LA ESTACIÓN DE BOMBEO
A LA Balsa DE COTA
- ANEJO N° 16.- CÁLCULOS ESTRUCTURALES DE LA ESTACIÓN DE
FILTRADO Y DESINFECCIÓN DEL AGUA DE RIEGO
- ANEJO N° 17 CÁLCULOS ESTRUCTURALES DE LA ESTACIÓN DE
FILTRADO EN CABECERA DE LA RED DE RIEGO
- ANEJO N° 18.- Balsa DE ALMACENAMIENTO Y REGULACIÓN DEL AGUA
DE RIEGO
- ANEJO N° 19.- Balsa DE COTA O DE DISTRIBUCIÓN DEL AGUA DE RIEGO
- ANEJO N° 20.- CÁLCULOS ELÉCTRICOS Y AUTOMATISMOS

- ANEJO N° 21.- EXPROPIACIONES Y SERVICIOS AFECTADOS
- ANEJO N° 22.- DOCUMENTACIÓN AMBIENTAL
- ANEJO N° 23.- GESTIÓN DE RESIDUOS
- ANEJO N° 24.- PROGRAMACIÓN DE LAS OBRAS
- ANEJO N° 25.- ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD
- ANEJO N° 26.- ESTUDIO DE VIABILIDAD ECONÓMICA
- ANEJO N° 27.- TELEGESTIÓN
- ANEJO N° 28.- JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

DOCUMENTO N° 2. PLANOS

ÍNDICE DEL PROYECTO DE TRANSFORMACIÓN EN REGADÍO DE 214 ha DE CULTIVOS LEÑOSOS MEDIANTE LA INSTALACIÓN DE RIEGO POR GOTEO EN LOS TÉRMINOS MUNICIPALES DE MORA Y MASCARAQUE (TOLEDO)

DOCUMENTO N° 2 – PLANOS

ÍNDICE DE PLANOS

1. Situación y emplazamiento.

2. Localización.

3. Parcelario.

4. Planta general de las obras.

5. Obra de captación de agua y bombeo a balsa de almacenamiento y regulación.

6.-Impulsión desde obra de captación a balsa de almacenamiento y regulación.

7.- Balsa de almacenamiento y regulación.

8. Estación de bombeo a balsa de cota o de distribución.

9. Estación de filtrado y desinfección.

10. Impulsión desde balsa de almacenamiento y regulación a la balsa de cota o de distribución.

11. Estación de filtrado en cabecera de red de riego.

12. Balsa de cota o de distribución.

13. Red de riego. Planta.

14. Red de riego. Metrificación.

15. Red de riego. Perfiles longitudinales.

16. Red de riego. Detalles.

16.1. Fases constructivas y zanjas tipo.

16.2. Anclajes de piezas especiales.

16.3. Válvulas de corte.

16.4. Ventosas y desagües.

16.5. Hidrantes.

16.6. Secciones tipo de cruces de tubería con camino y carretera.

17. Electricidad y automatismos.

**DOCUMENTO N° 3. PLIEGO DE PRESCRIPCIONES
TÉCNICAS**

DOCUMENTO N° 4. PRESUPUESTO

**ÍNDICE DEL PROYECTO DE TRANSFORMACIÓN EN REGADÍO DE 214 ha
DE CULTIVOS LEÑOSOS MEDIANTE LA INSTALACIÓN DE RIEGO POR
GOTEO EN LOS TÉRMINOS MUNICIPALES DE MORA Y MASCARAQUE
(TOLEDO)**

DOCUMENTO N° 4 – PRESUPUESTO

ÍNDICE DEL PRESUPUESTO

- MEDICIONES AUXILIARES
- MEDICIONES GENERALES
- PRECIOS UNITARIOS
- PRECIOS AUXILIARES
- CUADRO DE PRECIOS N° 1. PRECIOS DE LAS UNIDADES DE OBRA
- CUADRO DE PRECIOS N° 2. PRECIOS DESCOMPUESTOS
- PRESUPUESTOS PARCIALES
- RESUMEN GENERAL DE PRESUPUESTOS