

INDICE DE PLANOS

1-SITUACIÓN Y EMPLAZAMIENTO

2-LOCALIZACIÓN ZONA REGABLE

3- GENERACIÓN E INSTALACIONES ELÉCTRICAS (16 hojas)

3.1- PLANTA GENERAL ELÉCTRICA

3.2.1- GENERADOR FOTOVOLTAICO. LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO

3.2.2- GENERADOR FOTOVOLTAICO. MODELO DEL TERRENO

3.3- GENERADOR FOTOVOLTAICO. PLANTA GENERAL

3.4- GENERADOR FOTOVOLTAICO. CIRCUITOS ELÉCTRICOS

3.5- GENERADOR FOTOVOLTAICO. DETALLE CONEXIÓN RAMA SEGUIDOR

3.6- GENERADOR FOTOVOLTAICO. SEGUIDOR SOLAR 1V

3.7- GENERADOR FOTOVOLTAICO. CASETA PREFABRICADA CONTROL DE SEGUIDOR

3.8- GENERADOR FOTOVOLTAICO. PANEL SOLAR

3.9.1- ESTACIÓN DE BOMBEO. PLANTA ELÉCTRICA FOTOVOLTAICA

3.9.2- ESTACIÓN DE BOMBEO. PLANTA ELECTRICA FOTOVOLTAICA. DETALLE

3.10- GENERADOR FOTOVOLTAICO. ARMARIO CONCENTRADOR DE RAMAS FV TIPO CC

3.11- ESTACIÓN DE BOMBEO. ARMARIO CORTE GENERAL CONTINUA TIPO CG

3.12- ESTACIÓN DE BOMBEO. ARMARIO CORTE CONTINUA VARIADOR TIPO CD

3.13- GENERADOR FOTOVOLTAICO. ESQUEMA UNIFILAR

3.14- GENERADOR SOLAR AISLADO. PLANTA Y ESQUEMA UNIFILAR

4- Balsa de acumulación (8 hojas)

4.1- PLANTA GENERAL

4.2- SECCIONES TIPO

4.3- DETALLES

- 4.4- CAMINO DE ACCESO A CORONACIÓN. PLANTA Y PERFIL
- 4.5- CAMINO DE ACCESO A CORONACIÓN. PERFILES TRANSVERSALES
(2 hojas)
- 4.6- ALIVIADERO
- 4.7- VIGA
- 5- SALA DE VÁLVULAS (11 hojas)
 - 5.1- URBANIZACIÓN
 - 5.2.- PLANTA GENERAL
 - 5.3.- CIMENTACIÓN
 - 5.4.- ESTRUCTURA Y PILARES
 - 5.5.- ESTRUCTURA DE CUBIERTA
 - 5.6.- PANELES PREFABRICADOS
 - 5.7.- SECCIONES
 - 5.8.- ALZADOS
 - 5.9.- CUBIERTA
 - 5.10.- ELECTRICIDAD
 - 5.11.- ARQUETA DE DESAGÜE
- 6- DESAGÜE (9 hojas)
 - 6.1.- PLANTA Y PERFIL LONGITUDINAL (4 hojas)
 - 6.2.- DETALLE ZANJA
 - 6-3.- PERFILES TRANSVERSALES (3 hojas)
- 7- PLANTA GENERAL RED DE RIEGO (4 hojas)
 - 7.1.- PLANTA GENERAL TOMAS EN HIDRANTE (4 hojas)
- 8- ESQUEMA RED DE RIEGO
- 9- PLANTA Y PERFILES DE LA RED DE RIEGO (34 Hojas)
 - 9.1.- PLANTA Y PERFIL T (4 hojas)
 - 9.2.- PLANTA Y PERFIL T-1 (6 hojas)
 - 9.3.- PLANTA Y PERFIL T-1-2
 - 9.4.- PLANTA Y PERFIL T-1-4 (3 hojas)
 - 9.5.- PLANTA Y PERFIL T-1-6 (3 hojas)

- 9.6.- PLANTA Y PERFIL T-2
- 9.7.- PLANTA Y PERFIL T-3 (7 hojas)
- 9.8.- PLANTA Y PERFIL T-3-1
- 9.9.- PLANTA Y PERFIL T-3-2
- 9.10.- PLANTA Y PERFIL T-3-4 (2 hojas)
- 9.11.- PLANTA Y PERFIL T-3-6 (2 hojas)
- 9.12.- PLANTA Y PERFIL T-3-6-1
- 9.13.- PLANTA Y PERFIL T-3-6-1-2
- 9.14.- PLANTA Y PERFIL T-4
- 9.15.- PLANTA Y PERFIL TOMA HIDRANTE 26 (FINCA CARTAGO)
- 9.16.- PLANTA Y PERFIL TOMA EN HIDRANTE 49
- 10- DETALLE VENTOSAS (3 Hojas)
 - 10.1.- VENTOSA DE 2" SIMPLE
 - 10.2.- VENTOSA DE 3" SIMPLE
 - 10.3.- VENTOSA DE 6" SIMPLE
- 11- DETALLE DESAGÜES
- 12- DETALLE HIDRANTES (11 Hojas)
 - 12.1- HIDRANTE DE 6". TOMA MÚLTIPLE
 - 12.2- HIDRANTE DE 6". TOMA INDIVIDUAL
 - 12.3- HIDRANTE 4". TOMA MÚLTIPLE
 - 12.4- HIDRANTE DE 4". TOMA INDIVIDUAL
 - 12.5- HIDRANTE DE 3". TOMA MÚLTIPLE
 - 12.6- HIDRANTE DE 3". TOMA INDIVIDUAL
 - 12.7- HIDRANTE. ALZADO TOMA FINCA
 - 12.8- PLANTA TUBERÍAS TOMAS FINCAS
 - 12.9- DETALLE ARQUETA.TOMA INDIVIDUAL
 - 12.10- DETALLE ARQUETA.TOMA MÚLTIPLE
 - 12.11- LOSA DE ASIENTO
- 13- DETALLE VÁLVULAS DE CORTE (2 Hojas)
 - 13.1- VÁLVULAS DE COMPUERTA Y ARQUETA DE CORTE PARA TUBERÍAS DE DIÁMETRO ≤ 315 MM

13.2- VÁLVULAS DE MARIPOSA Y ARQUETAS DE CORTE PARA TUBERÍAS DE DIÁMETRO ENTRE 400 Y 630 MM

14- ANCLAJES (2 hojas)

14.1- DEFINICIÓN DE ANCLAJES EN PIEZAS ESPECIALES

14.2- DETALLE ARMADO PIEZAS ESPECIALES

15- SECCIÓN TIPO (7 hojas)

15.1- PARA TUBERÍA DE PVCO $\leq \varnothing$ 250 mm

15.2- PARA TUBERÍA DE PVCO \varnothing 315 mm

15.3- PARA TUBERÍA DE PVCO \varnothing 400 mm

15.4- PARA TUBERÍA DE PVCO \varnothing 450 mm

15.5- PARA TUBERÍA DE PVCO \varnothing 500 mm

15.6- PARA TUBERÍA DE PVCO \varnothing 630 mm

15.7- PARA TUBERÍA DE ACERO HELICOSOLDADO \varnothing 762 mm mm

16- ARQUETA DE LIMPIEZA

17- OBRAS ESPECIALES (5 hojas)

17.1- TUBERÍA HINCADA PARA CRUCE DE CARRETERA O FERROCARRIL

17.2- DETALLES HINCA

17.3- PASO DE CAMINO

17.4- PASO DE CAMINO PARA HIDRANTE

17.5- CRUCE DE TUBERÍA CON ARROYO O CANAL

18- CARTEL DE OBRA