

TÍTULO: PROYECTO DE PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA PARA BOMBEO HACIA Balsa BALLABONA (ALMERÍA)

PROMOTOR: SOCIEDAD MERCANTIL ESTATAL DE INFRESTRUCTURAS AGRARIAS (SEIASA)

PLANOS



PROYECTO DE PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA PARA BOMBEO HACIA Balsa BALLABONA. (ALMERÍA).

DOCUMENTO N°2



PLANOS

CONTENIDO

- **1. SITUACIÓN Y EMPLAZAMIENTO**
 - PLANO Nº 1.1.- SITUACIÓN Y EMPLAZAMIENTO BASE ORTOFOTO
 - PLANO Nº 1.2.- BASE CARTOGRAFÍA - MTN25
 - PLANO Nº 1.3.- BASE CATASTRO
 - PLANO Nº 1.4.- BASE PGOU
- **2. PARCELAS**
 - PLANO Nº 2.1.- PARCELARIO DE LA ZONA REGABLE
 - PLANO Nº 2.2.- PARCELAS BENEFICIADAS POR LA ACTUACIÓN
- **3. TOPOGRAFÍA**
 - PLANO Nº 3.- TOPOGRÁFICO ESTADO ACTUAL
- **4. INSTALACIÓN FOTOVOLTAICA**
 - 4.1. PLANTA GENERAL FOTOVOLTAICAS
 - PLANO Nº 4.1. HOJA 1.- PLANTA GENERAL FV
 - PLANO Nº 4.1. HOJA 2.- PLANTA GENERAL FV (área parcial A1)
 - PLANO Nº 4.1. HOJA 3.- PLANTA GENERAL FV (área parcial A2)
 - PLANO Nº 4.1. HOJA 4.- PLANTA GENERAL FV (área parcial A3)
 - PLANO Nº 4.1. HOJA 5.- PLANTA GENERAL FV (área parcial A4)
 - PLANO Nº 4.2.- CONEXIONADO PANELES FV
 - PLANO Nº 4.3.- ANCLAJES Y AMARRES
- **5. ESQUEMA UNIFILAR**
 - PLANO Nº 5.1.- ESQUEMA UNIFILAR GENERAL DE POTENCIA
- **6. INSTALACIÓN ALTA TESIÓN**
 - PLANO Nº 6.1.- PLANTA GENERAL AT
 - PLANOS Nº 6.2.- LÍNEA AEREA DE A.T.
 - PLANO Nº 6.2. HOJA 1.- PLANTA
 - PLANO Nº 6.2. HOJA 2.- PERFIL LONGITUDINAL TRAMO ENTRE APOYOS 1 Y 5
 - PLANO Nº 6.2. HOJA 3.- PERFIL LONGITUDINAL TRAMO ENTRE APOYOS 5 Y 8
 - PLANO Nº 6.3.- DETALLES DE LÍNEA DE A.T.
 - PLANO Nº 6.3. HOJA 1.- APOYOS Y CRUCETAS.
 - PLANO Nº 6.3. HOJA 2.- ARQUETA TIPO A.2 – ZANJA TIPO
 - PLANO Nº 6.3. HOJA 3.-TOMAS DE TIERRA

- **7. CENTRO DE TRANSFORMACIÓN**
 - PLANO Nº 7.1.- CENTRO DE TRANSFORMACION
 - PLANO Nº 7.2.- CENTRO DE TRANSFORMACION DETALLE DE EXCAVACIÓN (FOSO)
- **8. INSTALACIÓN DE BAJA TENSIÓN**
 - PLANO Nº 8.1.- SISTEMA FLOTANTE DE ESTRUCTURA SOPORTE DE PANELES FOTOVOLTAICOS
 - PLANO Nº 8.2.- DETALLES DE LÍNEA BT ARQUETA Y ZANJA TIPO
- **9. SERVIDUMBRES**
 - PLANO Nº 9.1.- LÍNEA DE A.T. SERVIDUMBRES LÍNEA AÉREA
 - PLANO Nº 9.2.- LÍNEA DE A.T. SERVIDUMBRES LÍNEA SUBTERRANEA
- **10. ESQUEMAS DE CONEXIONES**
 - PLANO Nº 10.1.- ESQUEMA CONEXIONES MONITORIZACIÓN
 - PLANO Nº 10.2.- ESQUEMA CONEXIONES INYECCIÓN CERO Y COMUNICACIONES
- **11. CONJUNTO ACTUACIONES**
 - PLANO Nº 11.1.- PLANO FINAL CONJUNTO ACTUACIONES
- **12. LINEA DE VISIÓN**
 - PLANO Nº 12.1.-LÍNEA DE VISIÓN ENTRE ANTENAS
- **13. LÍNEA ETHERNET**
 - PLANO Nº 13.1.- PLANTA Y DETALLES
- **14. CHARCA PARA ANFIBIOS**
 - PLANO Nº 14.1.- CHARCA PARA ANFIBIOS